

Estimado cliente de VIZIO:

Felicidades por la compra de su nueva televisión LCD de alta definición VIZIO VA26L-M. Para obtener un mayor beneficio de su HDTV, por favor lea estas instrucciones antes de realizar cualquier ajuste, y consérvelas para referencia en el futuro. Esperamos que disfrute muchos años de entretenimiento con su nueva HDTV.

Para solicitar asistencia, llame al **(877) 698-4946** o envíenos un correo electrónico a techsupport@VIZIO.com.

Si desea realizar alguna compra o preguntar sobre accesorios y servicios de instalación para su HDTV, visite nuestro sitio Web en www.VIZIO.com o llámenos sin cargo al **888-VIZIOCE (888-849-4623).**

Le recomendamos registrar su HDTV visitando nuestro sitio Web (www.VIZIO.com) o bien llenando y enviándonos por correo su tarjeta de registro. Para su tranquilidad y con el fin de proteger su inversión más allá de la garantía normal, VIZIO ofrece planes de garantías extendidas de servicio directo. Estos planes le brindan cobertura adicional durante el periodo de garantía normal. Visite nuestro sitio Web o llámenos para adquirir un plan.

Escriba el número de serie que se encuentra en la parte posterior de su HDTV.

— — — — — — — — — — — — — —

Fecha de compra ____________________



Instrucciones importantes de seguridad

Su HDTV ha sido diseñada y fabricada para funcionar dentro de límites definidos de diseño y su uso indebido puede resultar en descarga eléctrica o fuego. Para prevenir los daños en su HDTV, deberá observar las siguientes reglas durante su instalación, uso y mantenimiento. Lea las siguientes instrucciones de seguridad antes de operar su HDTV. Conserve estas instrucciones en un lugar seguro para su referencia en el futuro.

- A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas o daños en los componentes, apague la corriente antes de conectar otros componentes a su HDTV.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar su HDTV. Es suficiente limpiar su HDTV con un trapo húmedo. No utilice líquidos ni limpiadores de rocío en su HDTV. No utilice limpiadores abrasivos.
- Utilice siempre los accesorios recomendados por el fabricante para garantizar su compatibilidad.
- Cuando mueva su HDTV de un área con baja temperatura a un área con alta temperatura, se puede formar condensación dentro de la cubierta protectora. Espere antes de encender su HDTV para evitar causar fuego, descargas eléctricas o daños en los componentes.
- Use este producto solamente con el carro, pedestal, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante o vendidos con su HDTV. Si se usa un carro, tenga cuidado al mover la combinación de carro y HDTV para evitar lesiones causadas por volcadura. No coloque su HDTV sobre un carro, soporte o mesa inestables. Si su HDTV se cae, puede herir a alguien y causar serios desperfectos a su HDTV. Use sólo el carro o soporte que recomienda el fabricante o que se vende con su HDTV.
- Debe mantener una distancia de 3 pies como mínimo entre su HDTV y cualquier fuente de calor, como un radiador, calentador, horno, amplificador, etc. No instale su HDTV cerca de humo. Si su HDTV se encuentra cerca de una fuente de humo o de humedad, puede causar un incendio o descargas eléctricas.
- En el panel posterior y debajo del gabinete se encuentran ranuras y aberturas para su ventilación. Para garantizar un funcionamiento seguro de su HDTV y para protegerla de sobrecalentamiento, compruebe que no estén bloqueadas o cubiertas estas aberturas. No coloque su HDTV en un librero o en un armario a menos que se cuente con ventilación adecuada.
- Nunca introduzca ningún objeto dentro de las ranuras y las aberturas de su HDTV. No coloque objetos sobre su HDTV. Puede provocarse corto circuito en las piezas y causar fuego o descarga eléctrica. Nunca derrame líquidos sobre su HDTV.
- Su HDTV solamente deberá funcionar con el tipo de corriente indicado en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de corriente suministrado a su hogar, consulte con su distribuidor o con la compañía eléctrica local.
- No aplique presión ni lance objetos a su HDTV. Hacerlo podría comprometer la integridad de la pantalla. La garantía del fabricante no cubre instalaciones inapropiadas o abuso por parte del usuario.
- Deberá sustituir el cable de alimentación cuando use voltaje diferente al voltaje especificado. Para obtener más información, contacte a su distribuidor.
- Su HDTV está equipado con un **enchufe triple con conexión a tierra (un enchufe con una tercera clavija)**. Este enchufe sólo se podrá conectar a un tomacorriente conectado a tierra. Esto es una medida de seguridad. Si su tomacorriente no recibe el enchufe triple, pida a un electricista que instale el tomacorriente correcto o use un adaptador para conectar a tierra sin peligro su HDTV.

  No inhabilite el propósito de seguridad del enchufe con conexión a tierra.
- Cuando se conecta al tomacorriente, siempre habrá flujo de corriente a su HDTV. Para desconectar completamente la corriente, desconecte el cable de alimentación.



  - El símbolo de relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero tiene por objeto alertar al usuario ante la presencia de voltaje peligroso, no aislado, dentro del interior de su HDTV que puede ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica a las personas.
  - El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero tiene por objeto alertar al usuario ante la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y de servicio en la literatura adjunta a su HDTV.
- No sobrecargue los contactos múltiples ni las extensiones. La sobrecarga puede producir fuego o descargas eléctricas.
- El enchufe de pared deberá estar localizado cerca de su HDTV y ser de fácil acceso.
- Solamente debe usar la corriente con el voltaje indicado para su HDTV. Cualquier otro voltaje diferente al especificado puede provocar incendios o descargas eléctricas.
- No toque el cable de alimentación durante un relámpago. Para evitar descargas eléctricas, evite manipular el cable de alimentación durante tormentas eléctricas.
- Desconecte su HDTV durante las tormentas de relámpagos o cuando no esté en uso durante periodos prolongados. Esto protegerá su HDTV contra daños ocasionados por sobrecargas de energía.
- No intente reparar o dar servicio usted mismo a su HDTV. El abrir o retirar la cubierta trasera puede exponerle a voltajes altos, descargas eléctricas y otros peligros. Si requiere reparación, comuníquese con su distribuidor y solicite todas las reparaciones al personal de servicio calificado.
- Mantenga su HDTV lejos de la humedad. No exponga su HDTV a la lluvia o a la humedad. Si penetra agua dentro de su HDTV, desconecte el cable de alimentación y comuníquese con su distribuidor. Continuar su uso en estas circunstancias puede resultar en fuego o descargas eléctricas.



- No use su HDTV si se presentan condiciones anormales. Si se observa humo o algún olor, desconecte inmediatamente el cable de alimentación y comuníquese con su distribuidor. No intente reparar su HDTV usted mismo.
- Evite usar aparatos que se han caído o que están dañados. Si se cae su HDTV y se daña la cubierta, los componentes internos pueden funcionar de manera anormal. Desconecte inmediatamente el cable de alimentación y comuníquese con su distribuidor para su reparación. Continuar el uso de su HDTV puede causar fuego o descargas eléctricas.
- No instale su HDTV en un área con mucho polvo o mucha humedad. Operar su HDTV en ambientes con mucho polvo o con mucha humedad puede causar fuego o descargas eléctricas.
- Siga las instrucciones para mover su HDTV. Antes de mover su HDTV, compruebe que estén desconectados tanto el cable de alimentación como cualquier otro cable.
- Cuando desconecte su HDTV, sostenga el enchufe, no el cable. Jalar el cable de alimentación puede dañar los alambres dentro del cable y provocar fuego o descargas eléctricas. Cuando no vaya a utilizar su HDTV durante un periodo largo, desconecte el cable de alimentación.
- Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no toque el conector con las manos húmedas.
- Inserte las baterías siguiendo las instrucciones. La polaridad incorrecta puede causar que las baterías tengan filtraciones y dañar el control remoto o lesionar al operador.
- Comuníquese con su distribuidor si se presenta alguna de las siguientes situaciones:
    - El cable de alimentación falla o se deshilacha.
    - Se derrama algún líquido o cae cualquier otro objeto dentro de su HDTV.
    - Su HDTV queda expuesta a la lluvia o a humedad de otro tipo.
    - Su HDTV se cae o se daña de algún modo.
    - Cambia sustancialmente el funcionamiento de su HDTV.

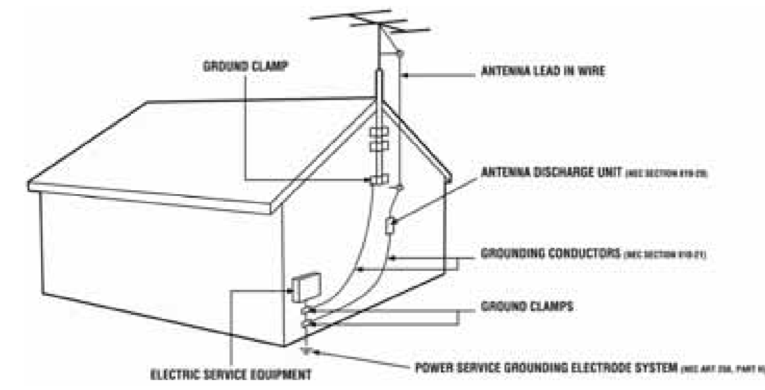


Proteger la conexión de la antena de la televisión

Conexión a tierra de la antena externa de la televisión

Si se va a conectar a su HDTV una antena/satélite externo o un sistema de cable, asegúrese de que la antena o el sistema de cable estén conectados eléctricamente a tierra para brindar protección contra sobrecargas y cargas estáticas.

El artículo 810 del código nacional eléctrico, ANSI/NFPSA 70, proporciona información con respecto a la conexión a tierra del mástil y de la estructura de apoyo, la conexión a tierra del cable de acometida a una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de la conexión a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de la antena, los electrodos de conexión a tierra y los requisitos del electrodo de conexión a tierra.



Protección contra relámpagos

Para protección adicional de su HDTV durante una tormenta de rayos, o cuando se deje sin usar por un periodo prolongado, desconéctela del tomacorriente de la pared y desconecte la antena o el sistema de cable.

Líneas de alto voltaje

No coloque la antena cerca de una lámpara elevada u otros circuitos eléctricos, o donde pueda caer sobre dichos circuitos o líneas eléctricas.

Recuerde, la pantalla del cable coaxial está diseñada para ser conectada a tierra en la instalación de un edificio.

Comunicado de la FCC para los usuarios de nuevos televisores

Después del 17 de febrero de 2009, los receptores de televisión que cuenten solamente con un sintonizador de transmisión analógica requerirán una caja convertidora para recibir transmisiones aéreas de máxima potencia con una antena debido a la transición del país a transmisión digital. Los televisores sólo analógicos deberían continuar funcionando como antes y seguir recibiendo emisoras de televisión de baja potencia, de Clase A o de traducción, o bien con servicios de TV por satélite y cable, consolas de videojuegos, VCR, reproductores de DVD y productos similares.

La información acerca de la transición a DTV se encuentra disponible en http://www.DTV.gov o a través de este fabricante en
877 MY VIZIO (877-698-4946), y en http://www.dtv2009.gov o al **1-888-DTV-2009** para obtener información acerca de los cupones de subsidio para cajas convertidoras digitales a analógicas.

Su HDTV incluye un sintonizador integrado capaz de procesar transmisiones digitales para facilitar que usted reciba este tipo de señal sin necesidad de una caja convertidora adicional.



Tabla de contenido





Abrir el empaque

Su HDTV y los accesorios que la acompañan han sido cuidadosamente empacados en una caja de cartón diseñada para protegerla contra daños en el transporte. Una vez que haya abierto la caja, verifique que su HDTV esté en buenas condiciones y que estén incluidos todos los contenidos.

La superficie de cristal puede rayarse o romperse con facilidad, por lo que deberá manejar con cuidado su HDTV y nunca colocarla con el cristal hacia abajo sobre ninguna superficie que no cuente con un acolchado protector.

IMPORTANTE: Guarde la caja de cartón y el material de empaque para su embarque futuro.

Contenido de la caja

- VIZIO VA26L-M
- Control remoto VIZIO
- Baterías AA para el control remoto (2)
- Cable de alimentación
- Paño para limpieza de la pantalla VIZIO
- Este manual del usuario
- Guía para instalación rápida
- Tarjeta de registro
- Folleto de servicios VIP



Los accesorios certificados adicionales para su HDTV se venden por separado:

- Montajes para la pared
- Cables de alta definición
- Control remoto adicional o de reemplazo

VIZIO también ofrece servicios de instalación y servicios de garantía extendida para su HDTV.

Si desea realizar alguna compra o preguntar sobre accesorios y servicios adicionales para su HDTV de VIZIO, visite nuestro sitio Web en www.VIZIO.com o llámenos sin cargo al 888-VIZIOCE (888-849-4623).

Precaución: No aplique presión ni lance objetos a su HDTV. Hacerlo podría comprometer la integridad de la pantalla. La garantía del fabricante no cubre instalaciones inapropiadas o abuso por parte del usuario.



Conocer las conexiones y controles básicos

Bisel del frente



INDICADOR DE CORRIENTE (Logotipo VIZIO):
- Blanco: Activado.
- Naranja: Apagado.

SENSOR DEL CONTROL REMOTO:
- Para una mejor respuesta, apunte directamente el control remoto a este sensor.

Controles del panel lateral derecho



VOLUME (Volumen) + / -
- Aumenta o disminuye el volumen de las bocinas.
- Se mueve hacia la izquierda y hacia la derecha en los menús de OSD.

MENU
- Activa la pantalla OSD
- Si un submenú está activo, regresa al nivel anterior del menú.

CHANNEL (Canal) + / -
- Cambia hacia arriba o hacia abajo los canales de televisión.
- Se mueve hacia arriba y hacia abajo por los controles de los menús de OSD.

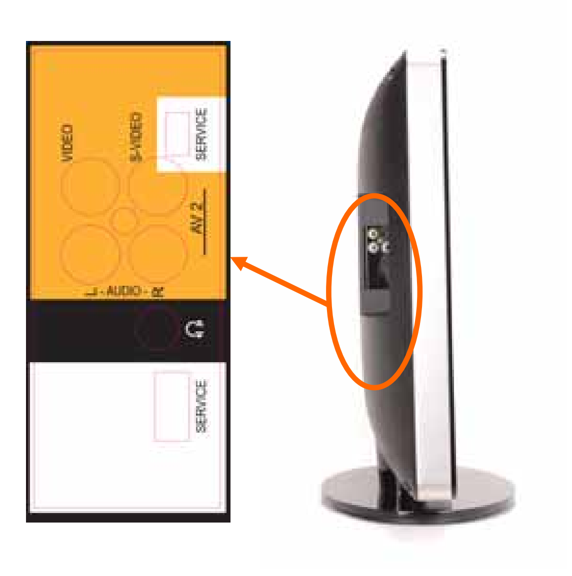
ENCENDEDOR (⏻)
- ENCIENDE y APAGA su HDTV.



Controles del panel lateral izquierdo

AV2

- Conecte una videograbadora o una consola para videojuegos al puerto S-VIDEO y/oo a los puertos compuestos blanco, rojo y amarillo. Cuando ambos están conectados, S-VIDEO tiene prioridad sobre la conexión compuesta.



AUDÍFONOS

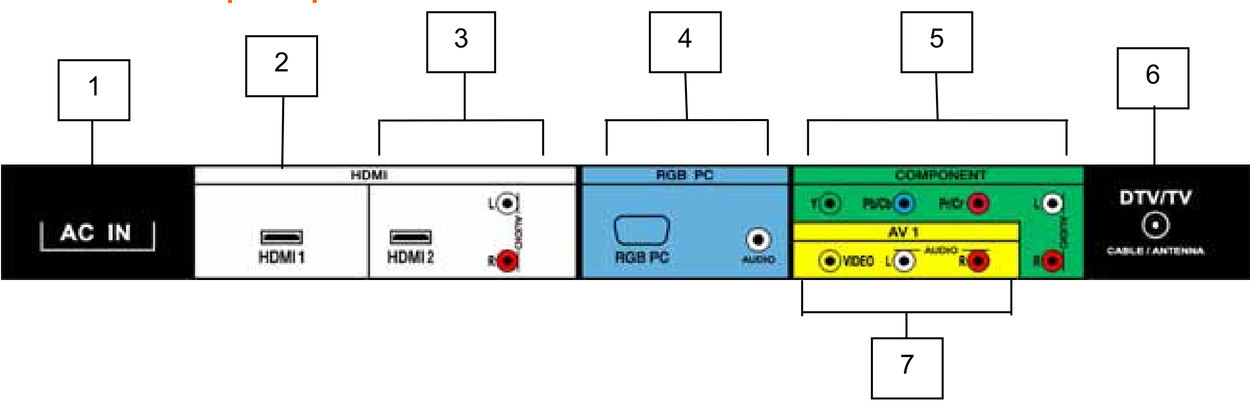
- Conecte aquí sus audífonos.

SERVICE (Servicio)

- Solamente para servicio de la fábrica. Usar esta entrada para cualquier otro propósito diferente al servicio autorizado por la fábrica anulará la garantía del fabricante para esta HDTV.



Conexiones del panel posterior



No.	Conexión	Descripción
1	**AC IN (Entrada de Potencia)**	Conecte el cable de poder suministrado al tomacorriente en la pared para suministrar la electricidad al televisor.
2	**HDMI 1**	Conecte la principal fuente de video digital como un reproductor multimedia DVD o sintonizador externo.
3	**HDMI 2**	Conecte una fuente secundaria de video digital como un reproductor multimedia DVD o sintonizador externo. Para usuarios que desean conectarse a un dispositivo habilitado para DVI, use un cable DVI-HDMI y conecte aquí la salida de audio analógica del dispositivo al AUDIO L+R (I+D). Su HDMI y cables HDMI-DVI certificados por VIZIO están disponibles para su compra en www.VIZIO.com o llamando al 888-VIZIOCE (888-849-4623).
4	**RGB PC**	Conecte aquí el video y el audio (conector estéreo mini plug de 1/8 pulgada) de una computadora.
5	**COMPONENTE** (YPb/CbPr/Cr con Audio L/R, Izq./Der.)	Conecte aquí un reproductor de DVD o un sintonizador externo. De izquierda a derecha, use blanco para entradas de audio izquierdo (L) y rojo para entradas de audio derecho (R), verde para Y, azul para Pb (o Cb) y rojo para Pr (o Cr).
6	**DTV** (Cable/Antenna)	Conecte a una antena o cable digital para TV digital. Para obtener información sobre estaciones de televisión digital en su área visite www.antennaweb.org.
7	**AV 1**	Conecte una videograbadora o una consola de videojuegos. Use los conectores blanco y rojo para conectar el audio de la misma fuente.



Control remoto VIZIO



REMOTE LED (LED del control remoto) – Parpadea cuando está en operación el control remoto.

POWER (Encendedor) – Presione para encender su HDTV del modo en suspensión. Presiónelo de nuevo para regresar al modo de suspensión.

TECLADO NUMÉRICO – Presione para seleccionar un canal o ingresar una contraseña.

INPUT (Entrada) – Presione repetidamente para avanzar por las entradas de video.

- (Guión) – En el modo DTV (antena), presione los botones numéricos para el canal principal, presione este botón, después presione el botón de número para un subcanal digital. Por ejemplo, para seleccionar el subcanal 2 del canal principal 28, presione 2, presione 8, presione este botón, luego presione 2.

CH + ó - – Presione para cambiar los canales de TV hacia arriba o abajo.

LAST (Último) – Este botón recuerda el último canal visto.

MUTE (Silencio) – Este botón activa y desactiva el sonido.

VOL + ó - – Use estos botones para aumentar o disminuir el volumen de las bocinas.

MENU – Use este botón para el menú de la visualización de pantalla (OSD).

INFO (Información) – Presione para mostrar la informacion del contenido o del canal.

GUIDE (Guía) – Este botón muestra la información de programas.
NOTA: *Esta función solamente está disponible con DTV.*

EXIT (Salida) – Use este botón para salir de los menús de la visualización de pantalla (OSD).

▲▼◄► - Después de presionar **MENU**, navegue por la OSD y ajuste las opciones, después presione **OK (Aceptar)** para seleccionar la opción que eligió.



WIDE (Ancho) – Alterne entre los formatos disponibles de pantalla (Wide (ancho), Normal (normal) y Panoramic (panorámico)). Nota: en el modo RGB/PC las opciones son 4:3 y 16:9.

SLEEP (Apagado automático) – Presione para seleccionar las opciones de apagado automático entre 30 y 120 minutos.

MTS – Seleccione la opción de MTS (Stereo, SAP o Mono). En el modo DTV, seleccione los canales alternos de audio cuando estén disponibles.

CC (Subtítulos) – seleccione el modo de subtítulos (OFF (Desactivado), CC1, CC2, CC3 ó CC4).

TV – Presione para seleccionar el modo de TV.

AV – Presione repetidamente para alternar entre las entradas AV1 y AV2.

COMPONENTE – Presione este botón para seleccionar la entrada Componente.

HDMI – Presione repetidamente para alternar entre las entradas HDMI 1 y HDMI 2.

RGB – Presione para seleccionar un componente RGB como una computadora.

MODE (Modo) – Seleccione el modo de imagen (Custom (personalizado), Standard (estándar), Movie (cine) o Game (juego)).



Los siguietnes botones están desactivados porque su HDTV no tiene dichas funciones:

- FREEZE (Congelar)
- PIP
- PIP CH (Canal PIP)
- AUDIO (Sonido)
- PIP INPUT (Entrada PIP)
- PIP SIZE (Tamaño de PIP)
- SWAP (Intercambio)

Alcance del control remoto

- El alcance efectivo del control remoto es de aproximadamente 26 pies (8 metros) desde el frente de la ventana del receptor y 13 pies (4 metros) a 30° a la izquierda y derecha, 20° arriba y abajo.
- Apunte el control remoto hacia el sensor de control remoto en el frente de su HDTV para enviar los comandos.
- No coloque ningún objeto que pueda representar un obstáculo entre el control remoto y el sensor del control remoto.



Precauciones con el control remoto VIZIO

- Mantenga su control remoto seco y lejos de las fuentes de calor. Evite la humedad.
- Si su HDTV responde de manera errática al control remoto o si no responde en absoluto, verifique las baterías. Si las baterías están bajas o si se han agotado, sustitúyalas por baterías nuevas.
- Retire las baterías si no va a usar el control remoto por un periodo prolongado.
- No abra las baterías, ni las caliente o arroje al fuego.
- No someta el control remoto a fatiga física indebida, como golpearlo o dejarlo caer.
- No intente limpiar el control remoto con un disolvente volátil. Límpielo con un trapo limpio, húmedo.
- No mezcle baterías usadas y nuevas o diferentes tipos de baterías.

Instalación de su HDTV

- Lea cuidadosamente este manual del usuario antes de instalar su HDTV.
- El consumo de energía de su HDTV es alrededor de 105W. Use el cable de alimentación incluido. Si requiere usar una extensión, compruebe que tenga la corriente nominal correcta. El cable debe estar conectado a tierra y la conexión a tierra debe ser segura.
- Su HDTV deberá instalarse sobre una superficie plana para evitar volcaduras.
- Para asegurar una ventilación apropiada, deberá dejar espacio entre la parte trasera de su HDTV y la pared.
- Si desea instalar su HDTV en la pared, vea la información adicional en “ Montaje de su HDTV en la pared”.
- Evite instalar su HDTV en lugares con alto nivel de humedad, polvo o humo para no acortar la vida útil de los componentes electrónicos.
- Instale su HDTV con orientación nivelada horizontal, con el logotipo VIZIO en la parte inferior para prevenir la ventilación inadecuada o daño excesivo a los componentes.

VIZIO ofrece servicios profesionales de instalación. Para obtener información adicional sobre estos servicios, comuníquese con VIZIO al 888-VIZIOCE (888-849-4623) o visite www.VIZIO.com.



Elegir una conexión de video

Con su HDTV de VIZIO existen seis maneras diferentes de conectar su equipo de video, desde una conexión básica hasta la más avanzada conexión para imágenes digitales.

Calidad de la conexión (tipo)	Conector	Códigos de color de los paneles lateral y posterior	Descripción
Óptima (digital)		Blanco (posterior)	**HDMI (High-Definition Multimedia Interface, Interfaz multimedia de alta definición).** HDMI es la primera y la única interfaz de audio y video totalmente digital y sin comprimir que cuenta con el respaldo de la industria. HDMI conecta un dispositivo de AV (como un sintonizador externo, un reproductor de DVD o un receptor de A/V) a su HDTV usando un solo cable para comunicar el sonido y también el video.
Óptima (digital) - - - - - - - - - Buena (analógica)		Negro (posterior)	**Conector coaxial RF para DTV.** Para la programación digital, esta entrada aprovecha las ventajas del contenido de alta definición. - **Conector coaxial RF para TV.** La conexión para televisión NTSC estándar con antena o cable.
Óptima (analógica)		Azul (posterior)	**RGB PC (VGA).** Usada más comúnmente para conectar una computadora.
Mejor (analógica)		Verde (posterior)	**Componentes.** La señal de video se divide en tres señales, una con la información de blanco y negro, y las otras dos con la información de color. Esta mejora sobre S-Video aprovecha las ventajas de la imagen superior proporcionada por los reproductores de DVD con barrido progresivo y de los formatos HDTV.
Buena (analógica)		Naranja (lateral)	**S-Video.** La señal de video se divide en dos señales, una con la información de blanco y negro, y la otra con la información de color. Al separarse el color de esta forma, se evitan los efectos de 'cross color' (diafonía cromática) donde las líneas de blanco y negro muy juntas se muestran erróneamente en color. También permite visualizar el texto más nítidamente.
Buena (analógica)		Amarillo (posterior) Naranja (lateral)	**Compuesto.** El conector amarillo lleva la señal de video y los conectores blanco y rojo llevan la señal de audio. Esta es la conexión de video que más se suele usar.

NOTA: Para obtener información adicional, consulte la Guía para instalación rápida.



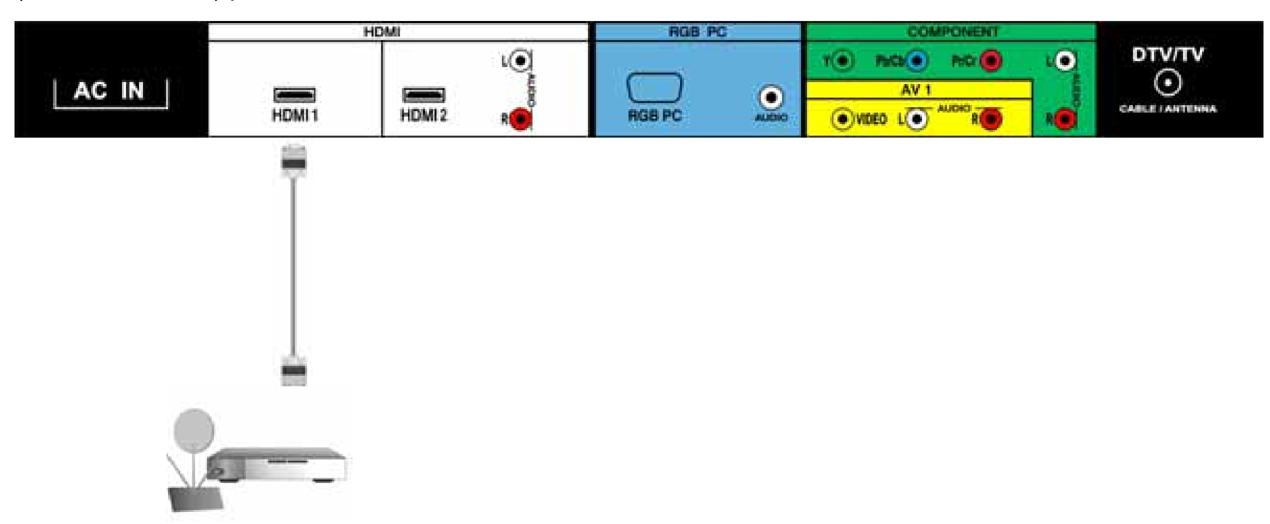
Conectar su caja decodificadora de cable o de satélite

Tiene cuatro opciones para conectar su caja decodificadora de cable o de satélite a su HDTV: HDMI, componente, compuesto o coaxial (RF). Usted puede decidir qué opción es la correcta en su caso, en función de la configuración de su sistema de teatro en casa. Consulte el manual del usuario de su decodificador para obtener más información sobre los requisitos de la salida de video o consulte con su operador de cable o satélite.

Uso de HDMI (óptimo)

Los receptores de TV por cable y por satélite que tienen una interfaz digital HDMI deberán conectarse a la entrada HDMI de su HDTV para obtener resultados óptimos.

NOTA: Para mantener la calidad de la imagen, use un cable HDMI certificado por VIZIO. Hay disponibles cables de hasta 32.8 pies (10 metros) de longitud. Consulte www.VIZIO.com o llame al 1-888-VIZIOCE (1-888-849-4623) para obtener más detalles.



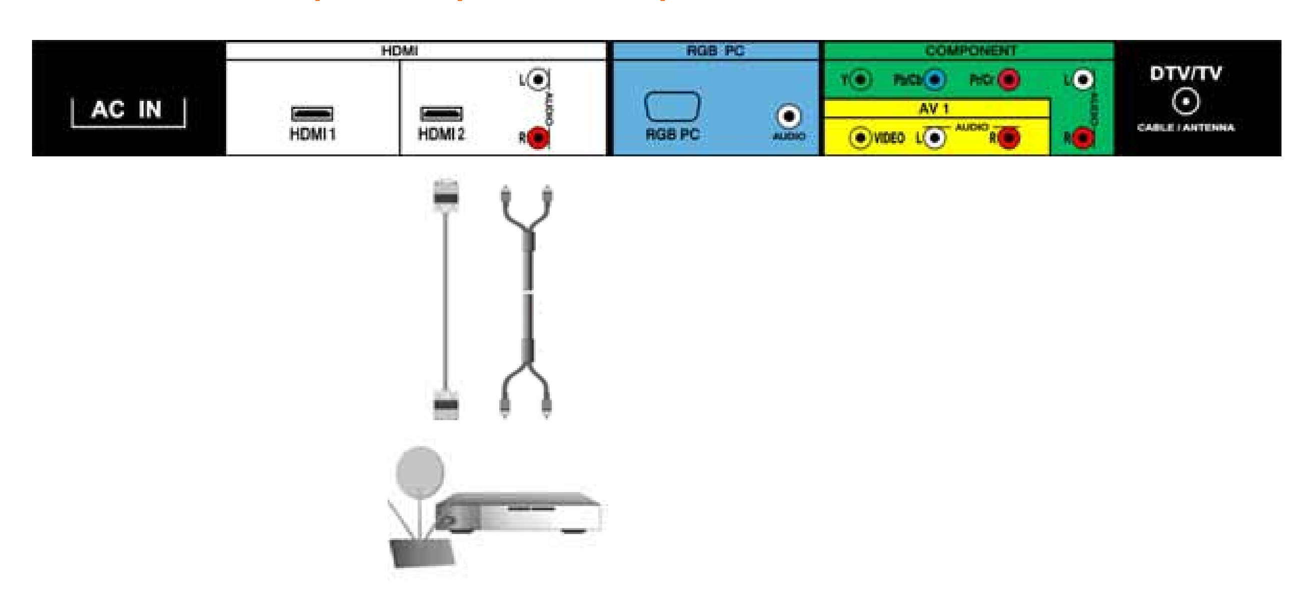
1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte el cable HDMI de del conector de salida HDMI en su sintonizador externo a un conector **HDMI** disponible en la parte posterior o lateral de su HDTV.
3. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
4. Presione repetidamente el botón **HMDI** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA:

- Si HDMI1 está en uso, conecte entonces al puerto HDMI2.
- La entrada HDMI de la televisión es compatible con la protección de contenido digital de banda ancha (HDCP). HDCP codifica la transmisión entre la fuente de video y la pantalla digital para mayor seguridad y protección.



Conexiones HDMI para receptores de TV por cable o satélite con DVI



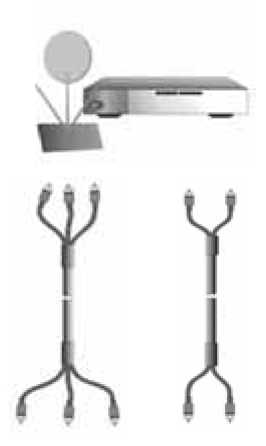
1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Use un cable HDMI-DVI para conectar el extremo DVI al conector de salida DVI OUT en su sintonizador externo y el extremo HDMI al conector **HDMI 2** en la parte posterior de su HDTV.
3. Conecte el cable de audio (conectores blanco y rojo) de los conectores de salida de audio DVI del sintonizador externo a los conectores de audio **HDMI 2** adyacentes en la parte posterior de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione repetidamente el botón **HMDI** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

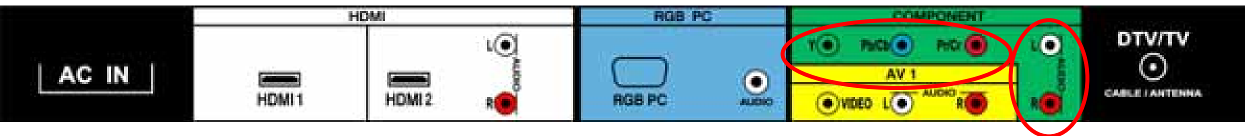
NOTA:

- Si HDMI2 está en uso, conecte entonces al puerto HDMI1.
- La entrada HDMI de la televisión es compatible con la protección de contenido digital de banda ancha (HDCP). HDCP codifica la transmisión entre la fuente de video y la pantalla digital para mayor seguridad y protección.



Uso de video por componentes (mejor)





1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte los cables de componentes (verde, azul y rojo) de su sintonizador externo a un grupo disponible de conectores **COMPONENT** en la parte trasera de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su sintonizador externo a los conectores **COMPONENT L** y **R Audio** adyacentes en la parte trasera o lateral de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione el botón **COMPONENT** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

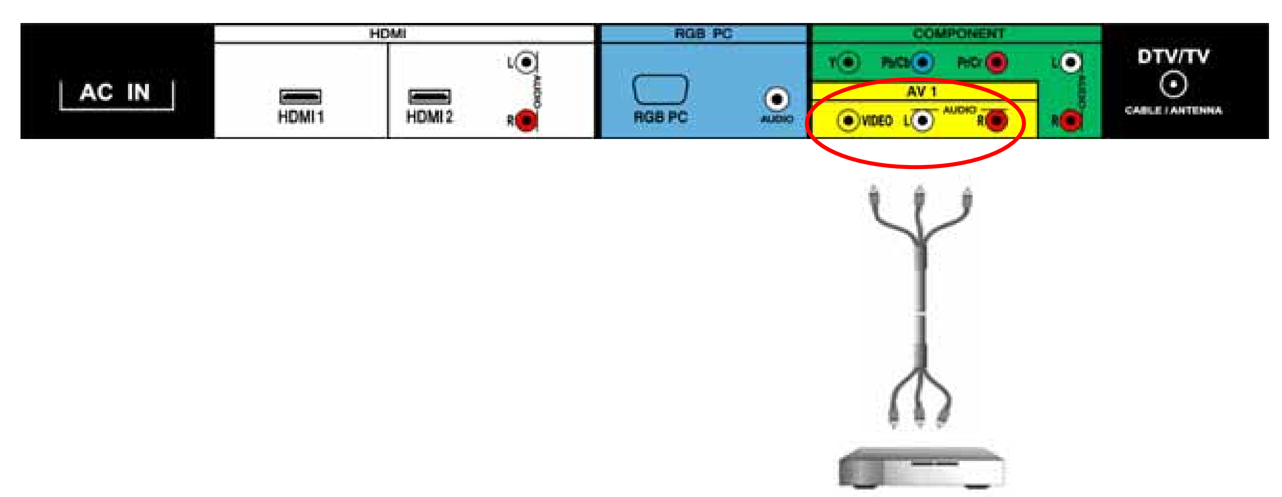
Uso de S-Video (mejor)

1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte el cable S-VIDEO de su sintonizador externo al conector **S-VIDEO** en la parte lateral de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su sintonizador externo a los conectores **L** y **R AUDIO** correspondientes en la parte lateral de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione el botón **AV** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.





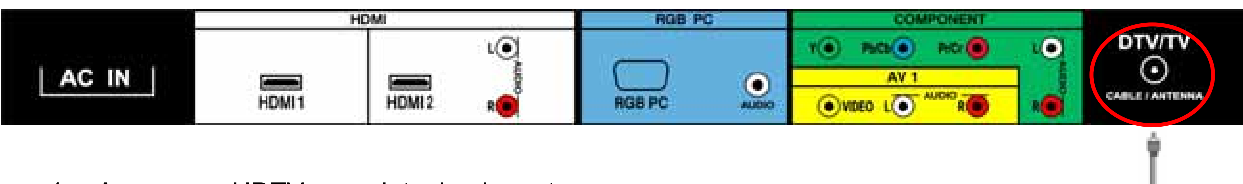
Uso de video compuesto (bueno)



1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte el cable de video (amarillo) de su sintonizador externo al conector **AV 1** (amarillo) en la parte trasera de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su sintonizador externo a los conectores **L** y **R AUDIO** correspondientes en la parte trasera de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione el botón **AV** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA: Si el puerto AV1 está en uso, conecte entonces al puerto AV2 (lateral).

Uso de la conexión coaxial (antena) (bueno)



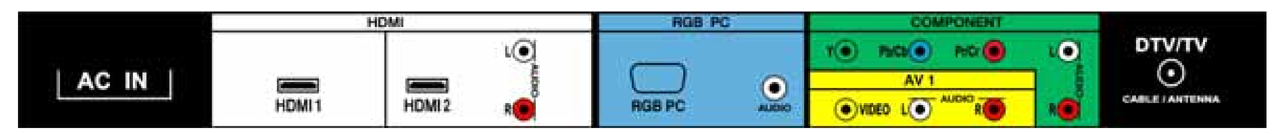
1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte el cable coaxial (antena) de su sintonizador externo a la **DTV/TV Conector de CABLE/ANTENNA** en el panel posterior de su HDTV.
3. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
4. Presione el botón **TV** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

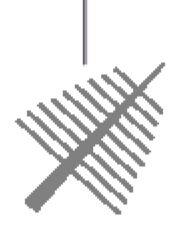




Conexión coaxial (RF)

Uso de su antena o cable digital para TV estándar o DTV



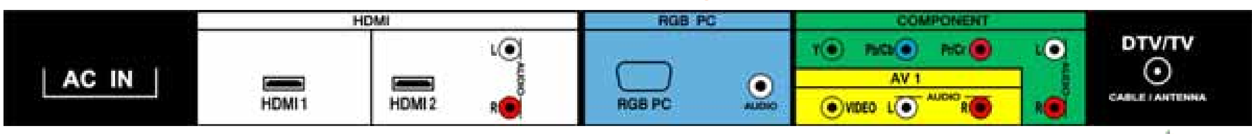


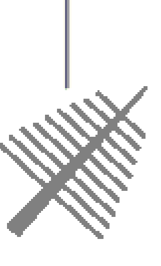
1. Apague su HDTV.
2. Conecte el cable coaxial (RF) de su antena o cable digital al conector **DTV/TV CABLE/ANTENNA** en la parte trasera de su HDTV.
3. Encienda su HDTV.
4. Presione **TV** en el control remoto para ver el contenido digital de televisión o presione **TV** para ver el contenido estándar de TV. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA:

- *No todas las transmisiones de TV digital son de alta definición (HD). Consulte las guías de programas o al operador de cable, satélite o estación de TV.*
- *Las transmisiones digitales no están disponibles en todas las áreas. Busque en www.antennaweb.org la información detallada.*
- *Cerciórese de que los cables de antena y coaxial estén bien conectados a tierra.*

Uso de la antena o cable a través de su videograbadora





1. Apague su HDTV y su VCR.
2. Conecte el conector de salida de antena en la parte posterior de su VCR al conector **DTV/TV CABLE/ANTENNA** en la parte posterior de su HDTV.
3. Encienda su HDTV y su VCR.
4. Presione **TV** en el control remoto. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA: *Si tiene una TV con cable o antena, conéctela al conector de entrada de antena en la parte trasera de su VCR.*



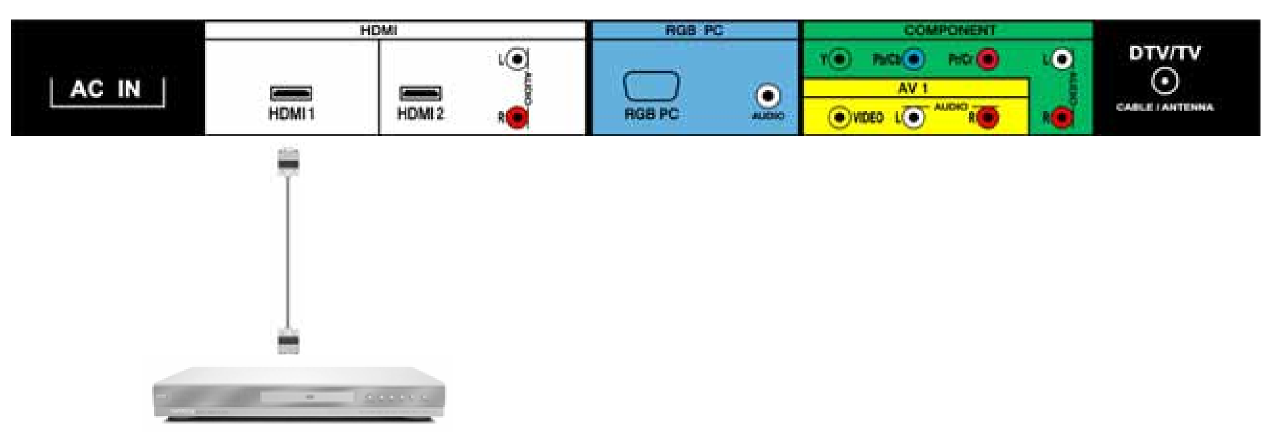
Conectar su reproductor de DVD

Usted cuenta con varias opciones para conectar su reproductor de DVD a su HDTV: HDMI, componente, S-Video y compuesto (AV). Usted puede decidir qué opción es la correcta en su caso, en función de la configuración de su sistema de teatro en casa. Consulte el manual del usuario de su reproductor de DVD para ver más información sobre los requisitos de las salidas de video.

Uso de HDMI (óptimo)

Para obtener resultados óptimos, los reproductores de DVD que tienen una interfaz digital, como HDMI, deberán conectarse a la entrada HDMI en su HDTV.

NOTA: Para mantener la calidad de la imagen, use un cable HDMI certificado por VIZIO. Hay disponibles cables de hasta 32.8 pies (10 metros) de longitud. Consulte www.VIZIO.com o llame al 1-888-VIZIOCE (1-888-849-4623) para obtener más detalles.



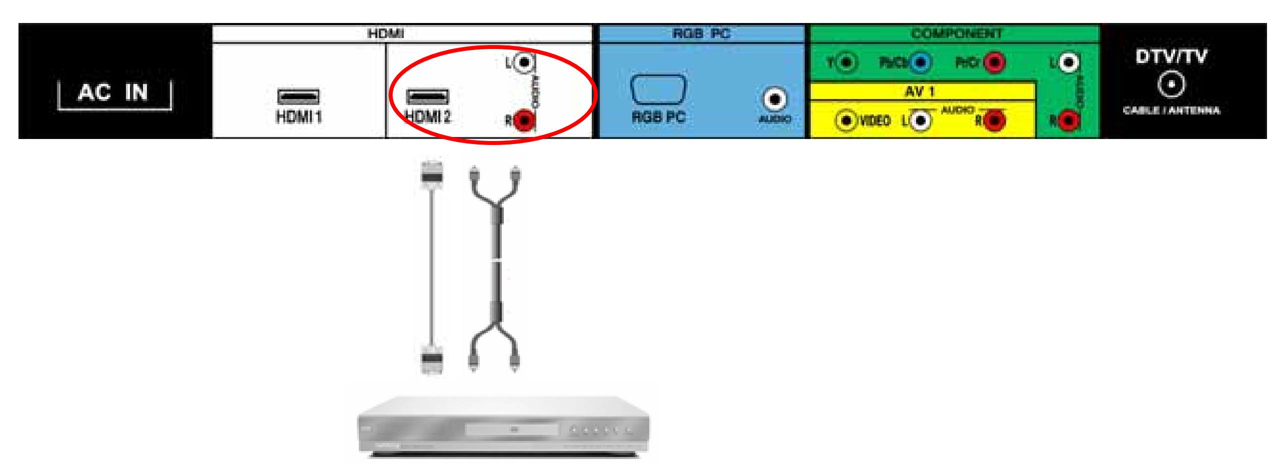
1. Apague su HDTV y su reproductor de DVD.
2. Conecte el cable HDMI de su reproductor de DVD a un conector disponible **HDMI** en el panel trasero o lateral de su HDTV.
3. Encienda su HDTV y su reproductor de DVD.
4. Presione repetidamente el botón **HMDI** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA:

- Si HDMI1 está en uso, conecte entonces al puerto HDMI2.



Conexiones HDMI para reproductores DVD con DVI

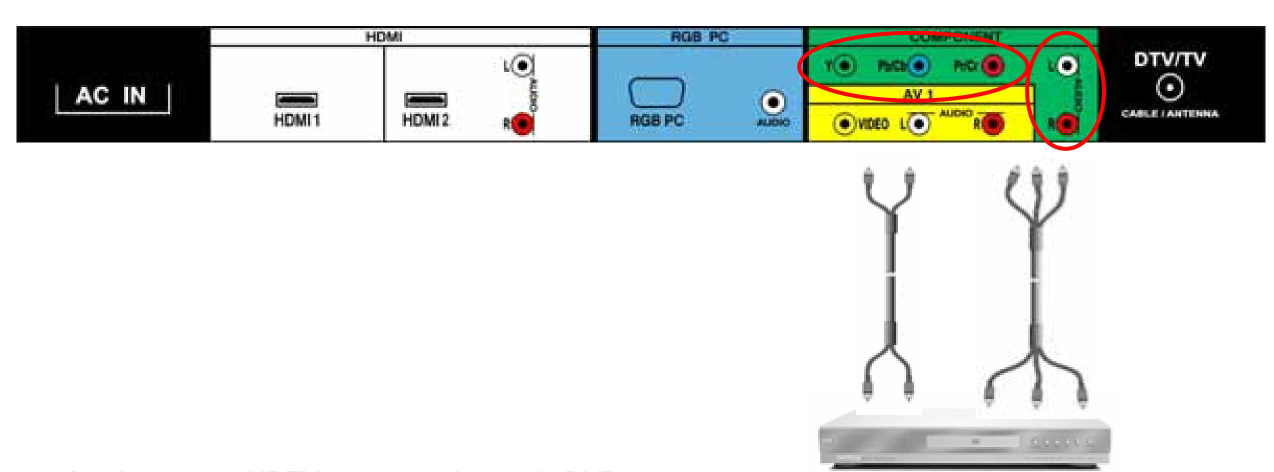


1. Apague su HDTV y su reproductor de DVD.
2. Use un cable HDMI-DVI para conectar el extremo DVI al conector de salida DVI Out en su reproductor de DVD y el extremo HDMI al conector **HDMI 2** en la parte posterior de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de los conectores de salida de audio DVI en el reproductor de DVD a los conectores **HDMI 2 L** y **R AUDIO** adyacentes en la parte trasera de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione repetidamente el botón **HMDI** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA:

- Si HDMI2 está en uso, conecte entonces al puerto HDMI1.

Uso de video por componentes (mejor)



1. Apague su HDTV y su reproductor de DVD.
2. Conecte el cable de componentes (verde, azul y rojo) de su reproductor de DVD a los conectores **COMPONENT** en la parte trasera de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su reproductor de DVD a los conectores **COMPONENT L (Izq.)** y **R (Der.) AUDIO** en la parte trasera o en el panel lateral de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su reproductor de DVD.
5. Presione el botón **COMPONENT** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

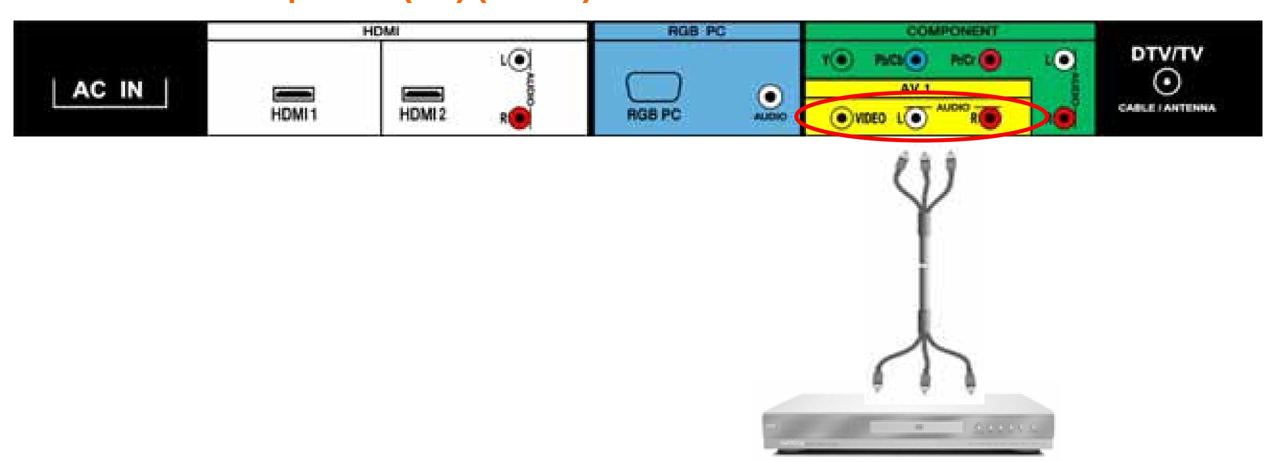


Uso de S-Video (mejor)

1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte el cable S-VIDEO de su sintonizador externo al conector **S-VIDEO** en la parte lateral de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su sintonizador externo a los conectores **L** y **R AUDIO** correspondientes en la parte lateral de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione el botón **AV** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.



Uso de video compuesto (AV) (bueno)



1. Apague su HDTV y su reproductor de DVD.
2. Conecte el cable de video (amarillo) de su reproductor DVD al conector **AV/S-VIDEO** en el panel posterior de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su reproductor de DVD a los conectores **AV/S-VIDEO AUDIO L (Izq.)** y **R (Der.)** en el panel posterior de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su reproductor de DVD.
5. Presione el botón **AV** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA: Si el puerto AV1 está en uso, conecte entonces al puerto AV2 (lateral).



Conectar su videograbadora o cámara de video

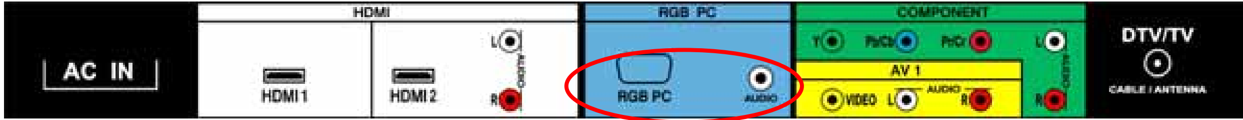
1. Apague su HDTV y su sintonizador externo.
2. Conecte el cable S-VIDEO de su sintonizador externo al conector **S-VIDEO** en la parte lateral de su HDTV.
3. Conecte los cables de audio (blanco y rojo) de su sintonizador externo a los conectores **L** y **R AUDIO** correspondientes en la parte lateral de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su sintonizador externo.
5. Presione el botón **AV** en el control remoto para ver el contenido. También puede presionar **INPUT (Entrada)** en el control remoto.

NOTA: Consulte el manual del usuario de su VCR o su cámara de video para ver más información sobre los requisitos de las salidas de video.



Conectar a una computadora





1. Apague su HDTV y su computadora.
2. Conecte el cable VGA de su computadora al conector **RGB PC** en la parte trasera de su HDTV.
3. Conecte el cable de audio de 1/8 de pulgada de su computadora al conector **RGB PC Audio** en la parte trasera de su HDTV.
4. Encienda su HDTV y su computadora.
5. Presione **RGB** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV.

NOTA:

- *Para obtener una mejor calidad de imagen al conectar una computadora mediante el conector **RGB PC**, fije la resolución de su video a 1366x768 a 60Hz.*
- *Consulte el manual del usuario de su computadora para obtener más información sobre los requisitos de la salida de la computadora.*
- *El cable RGB (VGA) y el cable mini-jack estéreo no se incluyen; estos cables pueden comprarse en una tienda de electrónica.*



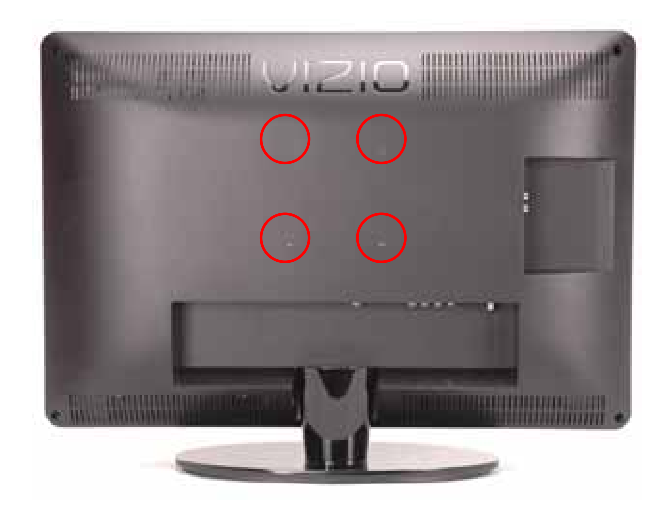
Montaje de su HDTV en la pared

Su HDTV puede ser instalada en la pared para su visualización. Si elige montar su HDTV en la pared, siga las instrucciones que se indican a continuación.

1. Retire la base:
    a. Desconecte los cables de su HDTV.
    b. Coloque su HDTV con la pantalla hacia abajo sobre una superficie suave y plana para evitar dañar a su pantalla.
    c. Retire el tornillo de mariposa de la base, después retire la base.
    d. Retire la cubierta de la columna.
    e. Extraiga los cuatro (4) tornillos que sujetan la columna a su HDTV.



2. Montaje de su HDTV en la pared:
    a. Acople su HDTV al montaje de pared (se vende por separado) usando los orificios de montaje en el panel trasero de su HDTV.
    b. Lea las instrucciones adjuntas a su soporte de pared específico para instalar adecuadamente su HDTV.



Información adicional:

Distancia del orificio de montaje	100mm horizontal 100mm vertical
Tipo de tornillos	M4 métricos 8mm de longitud 0.7mm de distancia
Longitud de los tornillos	Depende del espesor de la placa de montaje de la pared. Las ménsulas VIZIO vienen con diferentes longitudes de tornillo.

Para encontrar el montaje perfecto para su HDTV, busque en la sección de montajes de pared certificados por VIZIO en www.VIZIO.com o llame a 888-VIZIOCE (888-849-4623).



Insertar las baterías del control remoto

1. Retire la cubierta del compartimento de baterías en la parte posterior del control remoto.
2. Inserte dos baterías AA (incluidas) en el control remoto, comprobando que los símbolos (+) y (-) en las baterías coincidan con los símbolos (+) y (-) dentro del compartimiento de las baterías.
3. Vuelva a colocar la cubierta del compartimento de las baterías.

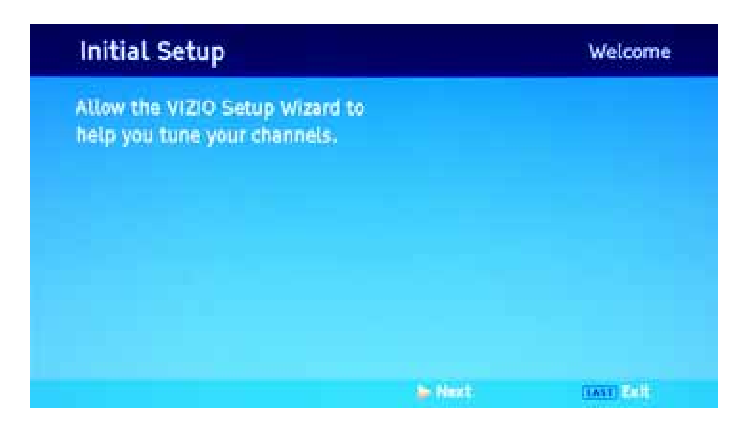


Sugerencias de precaución para insertar las baterías:

- Solamente use las baterías AA especificadas.
- No mezcle baterías nuevas y usadas. Hacerlo podría resultar en roturas o derrames que podrían presentar un riesgo de fuego o llevar a lesiones personales.
- Colocar las baterías incorrectamente también podría resultar en roturas o derrames que podrían presentar un riesgo de fuego o llevar a lesiones personales.
- Elimine las baterías según las leyes y reglamentos locales.
- Mantenga las baterías alejadas de los niños y de las mascotas.

Uso de su HDTV por primera vez

1. Conecte los cables de audio y de video de los componentes que desee a su HDTV como se describe en "Conectar dispositivos".
2. Conecte un extremo del cable de alimentación al conector de cable de corriente en la parte trasera de su HDTV. Luego conecte el otro extremo en un tomacorriente.
3. Presione ⏻ en el control remoto o en un costado de su HDTV, luego presione **TV** para seleccionar el modo TV. Aparece la pantalla *Initial Setup (Configuración inicial) Welcome (Bienvenido)* de su HDTV.



4. Presione ► en el control remoto. Se abre la pantalla *Language (Idioma)*.





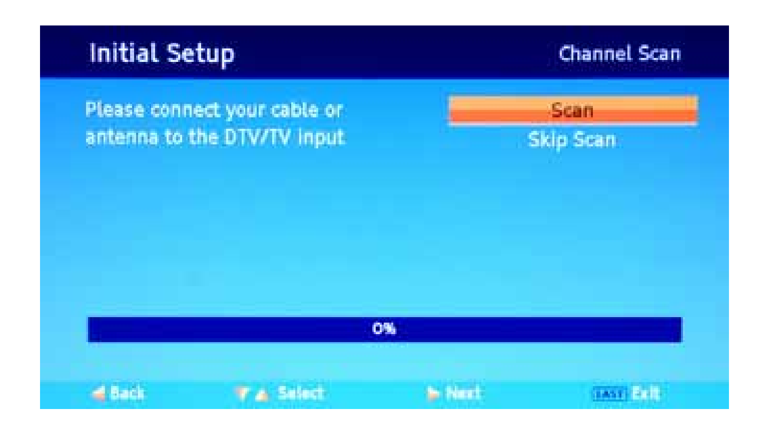
5. Presione ▲ o ▼ para seleccionar su idioma y después presione ►. Se abre la pantalla *Tuner (Sintonizador)*.

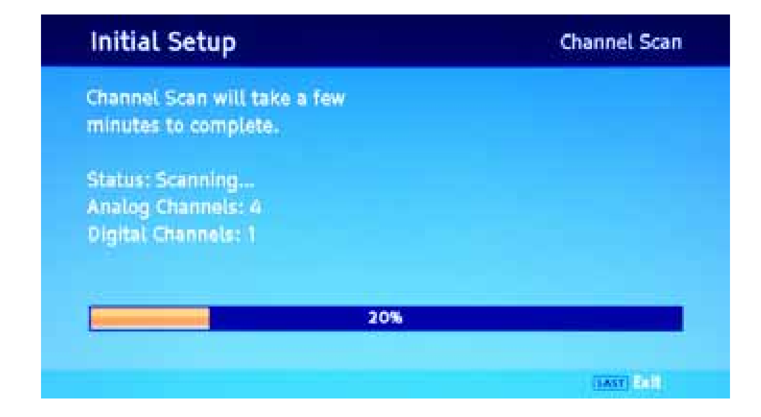


6. Si está usando un receptor de cable o de TV por satélite, presione **LAST (Último)** para saltar al escaneo de canales y vaya al paso 9. De lo contrario, continúe con el siguiente paso 7.

7. Presione ▲ o ▼ para seleccionar su fuente de entrada (antena o cable), luego presione ►. Se abre la pantalla *Channel Scan (Escaneo de canales)*.
   NOTA: *Seleccione Cable solamente si recibe su servicio de cable sin un sintonizador externo.*

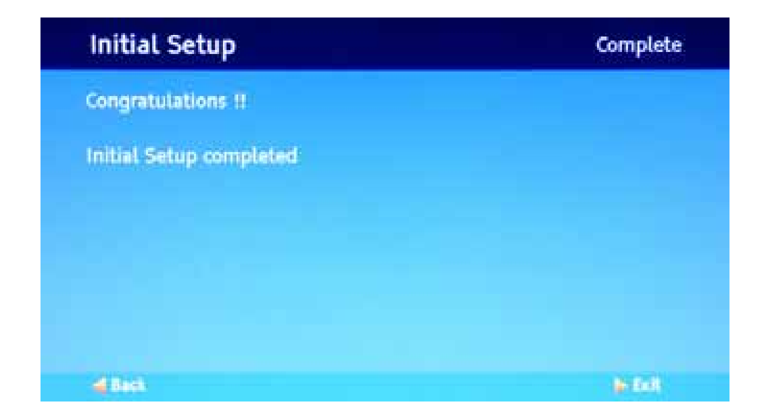
8. Presione ▲ o ▼ para seleccionar el proceso de escaneo de canales deseado, luego presione ►. Se abre la pantalla Channel Scan progress (Progreso de escaneo de canales) en caso de que haya seleccionado Scan (Escanear). De lo contrario, se abre la pantalla Complete (Terminar).







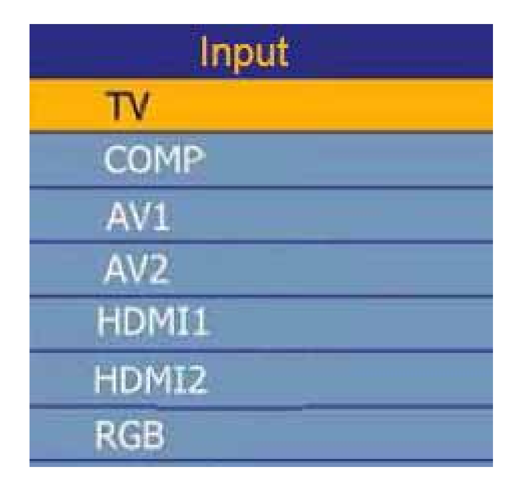
9. Cuando se abre la pantalla *Complete (Terminar)*, presione ► para salir.



NOTA:*La transmisión digital de DTV no está disponible en todas las áreas. Consulte www.antennaweb.org para obtener información sobre la disponibilidad en su área, el tipo de antena y la dirección en la que deberá apuntar su antena. La disponibilidad de canales a través del cable depende de los canales que su operador de cable suministra con una clara modulación de amplitud en cuadratura (QAM). Consulte con su operador de cable para obtener información adicional.*



Seleccionar entradas



1. Presione **INPUT (Entrada)** en el control remoto para seleccionar la fuente de entrada que coincida con la conexión que hizo en la parte trasera de su HDTV. Presionar repetidamente el botón **INPUT (Entrada)** alterna las diferentes opciones.
2. Encienda su componente (receptor de cable, VCR, receptor de satélite, reproductor de DVD, etc.). Deberá mostrarse una imagen en su HDTV. Si no aparece una imagen, presione repetidamente **INPUT (Entrada)** hasta que vea una imagen.

NOTA: Si la entrada seleccionada es RF, necesita poner su HDTV en el canal 3 ó 4 según esté en su VCR, receptor de cable, sintonizador externo de TV o receptor de satélite. Consulte los detalles en el Manual del usuario de su equipo.

NOTA: Su HDTV mostrará la estación o programa de televisión seleccionado por el receptor de TV por cable, la videograbadora, el sintonizador externo o el receptor de TV por satélite. Use el control remoto que se incluyó con dicho componente para cambiar de programa o canal. Si el servicio que se usará tiene una instalación que incluye una caja con dos salidas para dos habitaciones diferentes (distantes), realizar una búsqueda de canales le ayudará a encontrar la señal. Tenga presente que el canal que se seleccionará varía de un proveedor a otro. Es posible que tenga que llamar a su proveedor para obtener el canal específico cuando use su HDTV. Algunos ejemplos de estos canales son 105, 106, 115 y 116.



Sintonización fina de la imagen

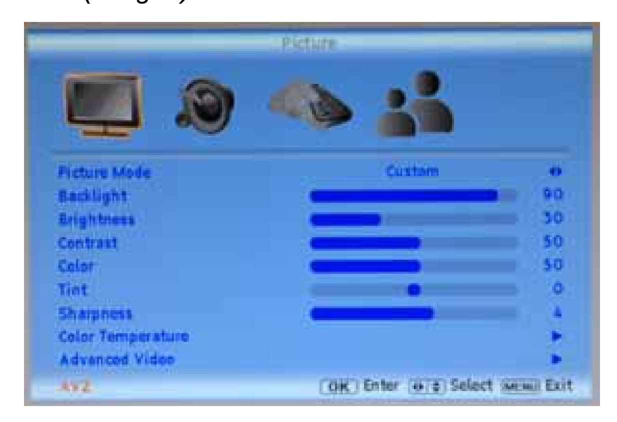
1. Presione **MENU** en el control remoto. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Color Temperature (Temperatura del color)* y después presione ►. Se abre la pantalla *Color Temperature (Temperatura del color)*.



3. Presione ◄ o ► para cambiar la selección *Normal*, luego presione **MENU** dos veces para regresar al menú *Picture (Imagen)*.



4. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Picture Mode (Modo de imagen)*.
5. Presione ► para seleccionar *Standard (Estándar)*.
6. Presione **MENU** para salir del menú.

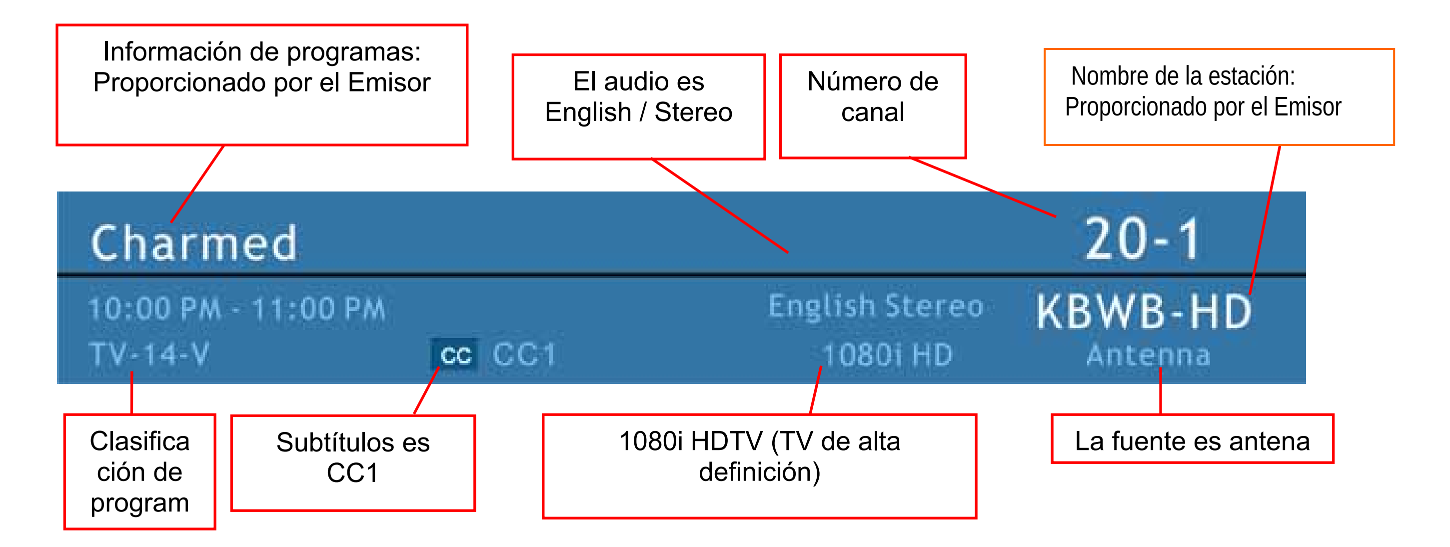


Usar la guía de programación

1. Presione **GUIDE (Guía)** en el control remoto para mostrar información del programa del canal que está viendo. En una pequeña ventana en la esquina inferior izquierda, se muestra el contenido vivo del programa.
2. Presione **GUIDE (Guía)** dos veces para mostrar la Guía electrónica de programación.
3. Presione ◄ o ► para desplazarse hacia arriba o hacia abajo por los canales.
4. Cada vez que hace pausa en un canal, la lista de programas se actualiza con el horario de programas para el canal y la ventana muestra el programa en vivo de dicho canal.
5. Presione **GUIDE (Guía)** para salir de la Guía electrónica de programación o espere hasta que desaparezca automáticamente.

Mostrar la bandera de información

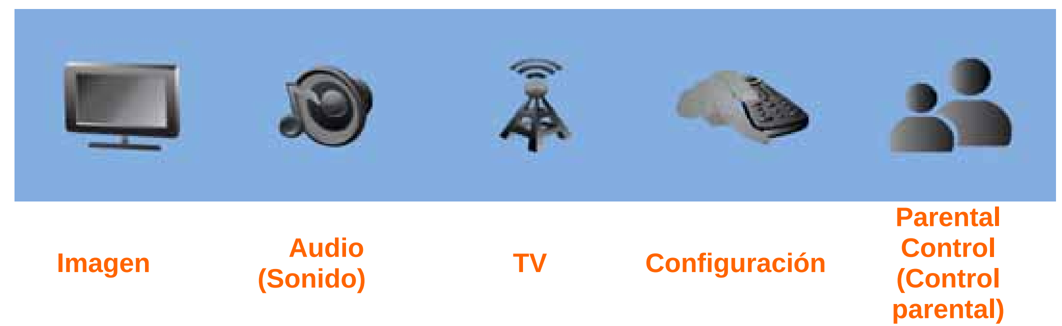
Cuando cambie canales o entradas, una bandera de información muestra el estado de su HDTV.





Uso de la pantalla OSD

El control remoto o los botones de control en el panel lateral de su HDTV pueden controlar todos los parámetros de las funciones. La pantalla OSD le permite ajustar el contraste, el brillo y otros valores. Los cambios quedan guardados aunque apague su HDTV. La pantalla OSD cuenta con estas opciones de menú:



NOTA: *Las opciones del menú principal pueden variar dependiendo de la fuente de entrada seleccionada.*

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ◄ o ► en el control remoto o **VOL + o VOL –** en el panel lateral de su HDTV para seleccionar una opción.
3. Presione ▲ o ▼ en el control remoto o **CH + o CH –** en el panel lateral de su HDTV para seleccionar una opción de submenú.
4. Presione ► en el control remoto o **VOL –** en el panel lateral de su HDTV para ajustar el elemento.
5. Presione **OK (Aceptar)** cuando termine de realizar los ajustes.
6. Presione **MENU** para regresar a la pantalla anterior o repetidamente para salir de la pantalla OSD.

NOTA: *Los elementos de la pantalla OSD que no están disponibles para ajustarse se muestran con un cuadro y un símbolo de X rojo.*



Usar un control remoto para cable o para satélite

Puede programar el control remoto de su cable o satélite para controlar su HDTV.

Para usar el control remoto de su cable o satélite para controlar su HDTV:

1. Consulte en la guía de usuario de su receptor de cable o de satélite la información sobre cómo programar el control remoto.
2. Si el control remoto de su cable o satélite usa un código de 5 dígitos (la mayoría de las unidades de TV directa), use el código **11758** ó **10178**.

O

Si el control remoto de su cable o satélite usa un código de 4 dígitos, use el código **1758** ó **0178**.

O

Si el control remoto de su cable o satélite usa un código de 3 dígitos (Echostar or Dish Network), use el código **627**.

NOTA: *Algunos botones pueden no funcionar como se espera en el control remoto de su cable o satélite. Típicamente, el encendedor, volumen y silencio funcionarán.*

Parámetros avanzados

Ajustar los parámetros de imagen

Cuando se está viendo DTV / TV o una fuente de HDMI, Componente o de AV, se encuentran disponibles las siguientes pantallas OSD de ajuste de imagen al presionar el botón **MENU** en el control remoto. La fuente que está viendo se musetra en texto color naranja en la esquina inferior izquierda de la pantalla OSD.

Modo Picture (Imagen)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Picture Mode (Modo de imagen)*.
3. Presione ◄ o ► para seleccionar una de las opciones disponibles: *Custom (personalizado), Standard (estándar), Movie (cine), Game (juego)*.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Backlight (Luz de fondo)

La luz de fondo ajusta la corriente de la lámpara y afecta la luminosidad general de la imagen. No afecta el brillo (nivel de negros) o el contraste (nivel de blancos) de la imagen.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su TV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Backlight (Luz de fondo)*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste del brillo de la luz de fondo. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de luz de fondo.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Brillo

El brillo ajusta los niveles de negro en la imagen. Si el brillo es demasiado bajo, no podrá ver el detalle en las partes más oscuras de la imagen, y si es demasiado alto, la imagen tendrá un aspecto difuminado.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Brightness (Brillo)*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste de *Brightness (Brillo)*. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de *Brightness (Brillo)*.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. **Presione EXIT para salir de la pantalla OSD.**



Contraste

El contraste ajusta los niveles de blanco en la imagen. Si el contraste es demasiado bajo, la imagen aparecerá difuminada, y si es demasiado alto, no podrá ver el detalle en las partes brillantes de una imagen.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Contrast (Contraste)*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste de *Contrast (Contraste)*. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de *Contrast (Contraste)*.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Color (Color)

El parámetro de color ajusta la cantidad de color en la imagen.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Color*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste de *Color*. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de *Color*.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Tint (Tono)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Tint (Tono)*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste de *Tint (Tono)*. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de *Tint (Tono)*.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Nitidez

Este parámetro ajusta la nitidez de la imagen.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Sharpness (Nitidez)*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste de *Sharpness (Nitidez)*. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de *Sharpness (Nitidez)*.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Temperatura del color

Esta característica le permite ajustar la temperatura del color de su HDTV.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Color Temperature (Temperatura del color)* y después presione ►. Se abre la pantalla *Color Temperature (Temperatura del color)*.



3. Presione ◄ o ► para seleccionar entre *Normal, Warm (cálido), Cool (frío)* o *Custom (personalizado).*
4. Si elige *Custom (personalizado)*, podrá ajustar la ganancia y el offset de cada color individualmente.
    a. Presione ▲o ▼ para seleccionar el color que desea ajustar.
    b. Presione ◄ o ► para ajustar el color.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Advanced Video (Video avanzado)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV. Se abre la pantalla *Picture (Imagen)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Advanced Video (Video avanzado)* y después presione ►. Se abre el menú *Advanced Video (Video avanzado)*.



DNR

DNR (reducción dinámica de ruido) disminuye los objetos en la imagen causados por la digitalización de las imágenes en movimiento.

1. Presione ▼ para seleccionar *DNR*.
2. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado), Low (Bajo), Medium (Medio)* o *Strong (Fuerte)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Black Level Extender (Extensor de nivel de negro)

El extensor de nivel de negro extiende los niveles de gris a negro para mejorar el contraste.

1. Presione ▼ para seleccionar *Black Level Extender (Extensor de nivel de negro)*.
2. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado)* o *On (Activado)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

White Peak Limiter (Limitador de nivel de blancos)

El limitador de nivel de blancos limita el blanco excesivo en las áreas brillantes de la imagen.

1. Presione ▼ para seleccionar *White Peak Limiter (Limitador de nivel de blancos)*.
2. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado)* o *On (Activado)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



CTI

Seleccione CTI (Mejora transitoria de color) para reducir el tiempo que pasa de un color a otro. El efecto se verá como una nitidez de la orilla entre colores.

1. Presione ► para seleccionar *CTI*.
2. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado), Low (Bajo), Medium (Medio)* o *Strong (Fuerte)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Flesh Tone (Tono de piel)

Ajusta los tonos de piel de la imagen. Puede resultar en una producción más agradable de los colores del cielo y de la piel.

1. Presione ▼ para seleccionar *Flesh Tone (Tono de piel)*.
2. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado)* o *On (Activado)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

DCR (relación dinámica de contraste)

DCR (relación dinámica de contraste) ajusta automáticamente el contraste entre escenas más brillantes y más oscuras. Cuando está activado, el ajuste de luz de fondo no está disponible.

1. Presione ► para seleccionar *DCR*.
2. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado)* o *On (Activado)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.Ajustar los parámetros de audio

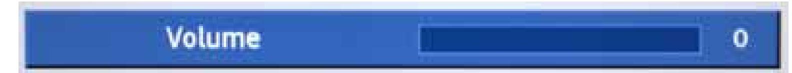
Cuando se está viendo DTV / TV o una fuente de HDMI, Componente, AV o de PC, se encuentran disponibles las siguientes pantallas OSD de ajuste de audio al presionar el botón **MENU** en el control remoto. La fuente que está viendo se musetra en texto color naranja en la esquina inferior izquierda de la pantalla OSD.

Volumen

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Volume (Volumen)*.
3. Presione ► para iniciar el ajuste de *Volume (Volumen)*. La página del menú desaparece y es sustituida por una Barra indicadora de *Volume (Volumen)*.



4. Presione ◄ o ► para ajustar el nivel.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



[SPA] Graves

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Bass (Bajos),* luego presione ◄ o ► para iniciar el ajuste de los bajos.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

[SPA] Agudos

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Treble (Agudos),* luego presione ◄ o ► para iniciar el ajuste de los agudos.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Balance (Balance)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Balance*, luego presione ◄ o ► para iniciar el ajuste del balance.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Surround (Envolvente)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



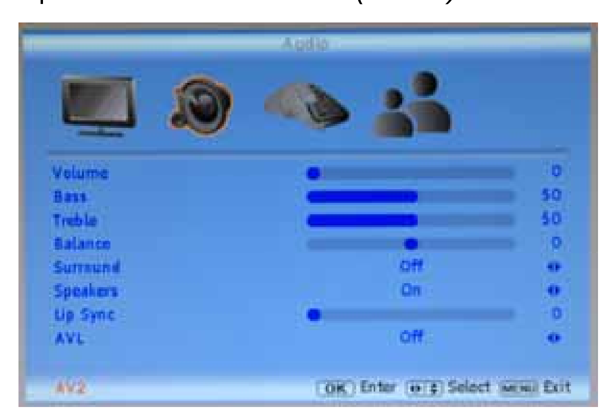
2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Surround (Envolvente)*, luego presione ◄ o ► para elegir entre *On (Activado)* o *Off (Desactivado).*
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Bocinas

Recomendamos apagar las bocinas internas cuando el sonido se escuche a través de un sistema de teatro en casa.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Speakers (Bocinas)*.
3. Presione ◄ o ► para elegir entre *Off (Desactivado)* o *On (Activado)*.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Lip Sync (Sincronización de labios)

La sincronización de labios está diseñada para ajustar el audio del programa que se está viendo de manera que coincida con el movimiento de los labios de alguien hablando en la pantalla.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Lip Sync (Sincronización de labios)*.
3. Presione ◄ o ► para ajustar *Lip Sync (Sincronización de labios)*.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

AVL

El nivel automático de volumen (AVL) reduce los cambios repentinos de volumen durante los comerciales y cuando se cambian canales.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Audio (Sonido)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *AVL*.
3. Presione ◄ o ► para seleccionar entre *On (Activado)* o *Off (Desactivado)*.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Ajustar los parámetros de la televisión

Si no configuró los canales de su HDTV para DTV / TV con las pantallas de Configuración inicial o si cambió su configuración, puede hacerlo desde el menú *TV*.

Tuner Mode (Modo de sintonizador)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *TV*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Tuner Mode (Modo de sintonizador)*, luego presione ◄ o ► para elegir entre *Cable* o *Antenna (antena)* (aérea) ependiendo del equipo que conectó a la entrada DTV / TV.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Auto Search (Búsqueda automática)

Su HDTV puede explorar los canales en su área y guardar la información de los canales en la lista de canales. Si un canal no tiene señal, su HDTV se salta dicho canal. Cuando presione CH ▲ o CH▼, su HDTV cambia al siguiente canal en la lista de canales.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *TV*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Auto Search (Búsqueda automática)* y después presione ►. Se abre la pantalla *Auto Search (Búsqueda automática)* y empieza a buscar los canales analógicos y digitales.
3. Cuando termine la búsqueda de canales, presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Skip Channel (Omitir canal)

Después de haber guardado en la memoria de su HDTV todos los canales DTV disponibles, puede borrar los canales que no quiera ver de la lista de canales. Todavía puede sintonizar los canales que borró usando los botones de canal en el control remoto.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *TV*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Skip Channel (Omitir canal)* y después presione ►. Se abre el menú *Skip Channel (Omitir canal)*.



3. Presione ► para seleccionar el canal que desea omitir.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



MTS (MTS)

El sonido de canales múltiples de televisión (MTS) le permite seleccionar entre Stereo (estéreo), SAP o Mono.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *TV*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *MTS*, luego presione ◄ o ► para elegir entre *Mono, Stereo* o *SAP.*
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Time Zone (Zona horaria)

Configurar la zona horaria correcta de su área le asegura que se muestren los horarios correctos de programas en la Guía electrónica de programas.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *TV*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Time Zone (Zona horaria)*, luego presione ◄ o ► para seleccionar su zona horaria.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Daylight Saving (Horario de verano)

Configurar el horario de verano correcto de su área le asegura que se muestren los horarios correctos de programas en la Guía electrónica de programas.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *TV*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Daylight Saving (Horario de verano)*, después presione ◄ o ► para seleccionar *On (Activar)* o *Off (Desactivar)*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Ajustar los parámetros de configuración

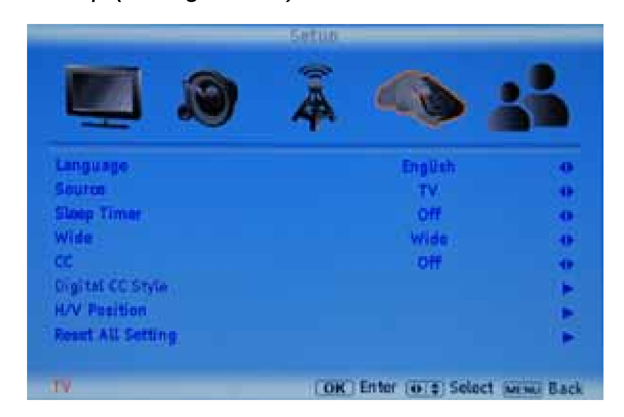
Cuando se está viendo DTV / TV o una fuente de HDMI, Componente, AV o de PC, se encuentran disponibles las siguientes pantallas OSD de ajuste de configuración al presionar el botón **MENU** en el control remoto.

NOTA: *Cuando la fuente es una computadora, la opción CC no está disponible.*

Language (Idioma)

Seleccione el idioma que se muestra en los menús de la pantalla OSD.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Language (Idioma)*, después presione ◄ o ► para seleccionar *English, Espanol* o *Francais.*
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

[SPA] Fuente

Seleccione la fuente de entrada.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



2. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Source (Fuente)*, después presione ◄ o ► para seleccionar *TV, Comp, AV1, AV2, HDMI1, HDMI1* o *RGB*.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Sleep Timer (Temporizador de apagado automático)

Puede ajustar su HDTV para que se apague automáticamente después de 30, 60, 90 ó 120 minutos.

4. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.

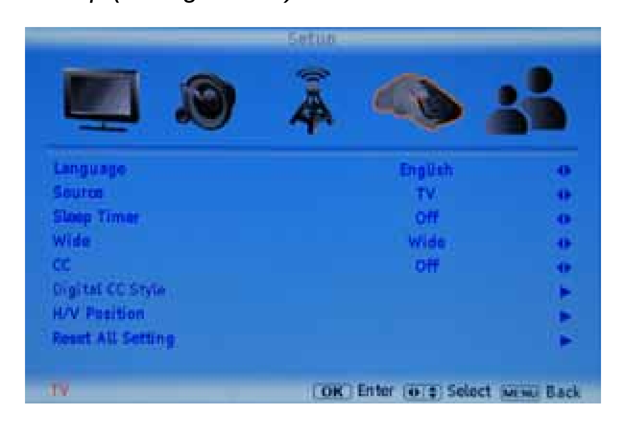


5. Presione ▲o ▼ para seleccionar *Sleep Timer (Temporizador de apagado automático)*, después presione ◄ o ► para seleccionar *30, 60, 90* ó *120* minutos.
6. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Wide (Ancho)

La opción *Wide (Ancho)* le permite determinar cómo se ve la imagen en la pantalla.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Wide (Ancho)*, después presione ◄ o ► para seleccionar *Normal*, *Wide (ancho)* o *Panoramic (panorámica)*. La imagen de la pantalla cambia cada vez que selecciona una opción.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



CC (Subtítulos)

Seleccione CC para ajustar los parámetros de los subtítulos.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



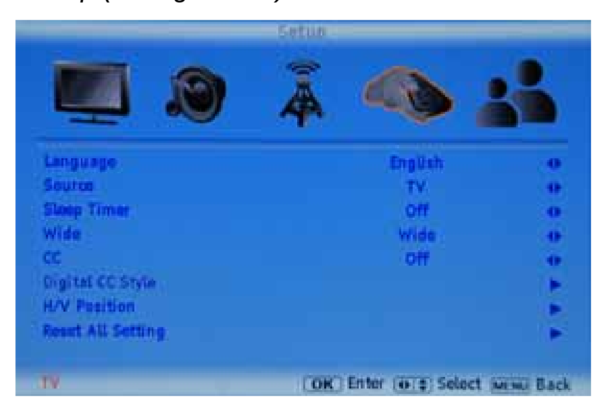
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *CC (Subtítulos)* y después presione ►. Se abre la pantalla *CC (Subtítulos)*.
3. Presione ► para seleccionar entre *Off (desactivar), CC1, CC2, CC3* o *CC4.*
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Digital CC Style (Estilo de subtítulos digitales)

Configure la apariencia de sus subtítulos. *Broadcast (Difusión)* muestra el estilo que elige el canal para su transmisión. *Custom (Personalizar)* le permite personalizar la apariencia.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



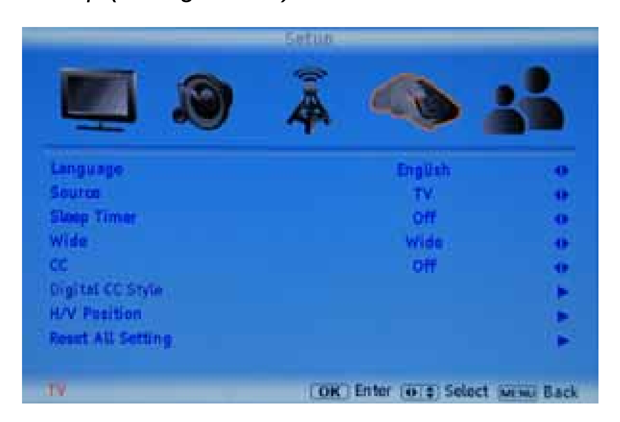
2. Presione ▼ para seleccionar *Digital CC Style (Estilo de subtítulos digitales)*, después presione ◄ o ► para elegir entre *Broadcaster (Conforme a la difusión)* o *Custom (Personalizar)*.
3. Si selecciona *Custom (Personalizar)*, se abre el menú *Digital CC Style (Estilo de subtítulos digitales)*. Presione ▲ o ▼ y ◄ o ► para cambiar los siguientes parámetros:
   - Caption Style (Estilo de subtítulos)
   - Font Size (Tamaño de la fuente)
   - Font Color (Color de la fuente)
   - Opacidad de la fuente (transparencia del texto)
   - Background Color (Color de fondo) – Ajusta el color de fondo sobre el que aparecen los subtítulos.
   - Background Opacity (Opacidad de fondo) (configura la transparencia del fondo)
   - Window Color (Color de la ventana)– Da el color al área donde se mostrarán los subtítulos.
   - Window Opacity (Opacidad de la ventana) – Ajusta la transparencia del cuadro que encierra los subtítulos.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



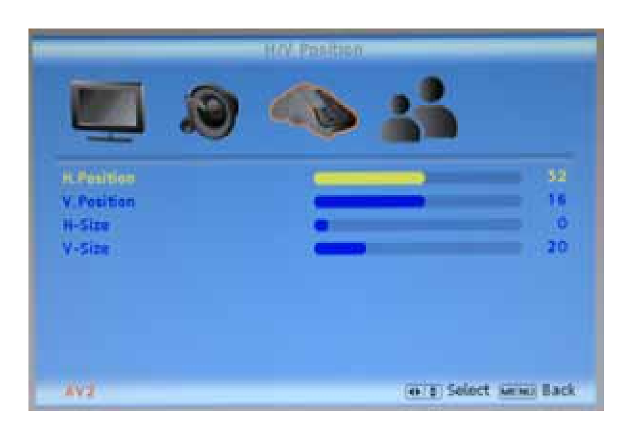
H/V Position (Posición H/V)

Ajusta los aspectos horizontal y vertical de la pantalla.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *H/V Position (Posición H/V)*, después presione ►. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *H/V Position (Posición H/V)*, después presione ►. Se abre el menú *H/V Position (Posición H/V)*.



4.5.7.1 H. Position (Posición horizontal)

1. Presione ▼ para seleccionar *H.Position (Posición horizontal)*.
2. Presione ◄ o ► para ajustar la posición horizontal.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

4.5.7.2 V. Position (Posición vertical)

1. Presione ▼ para seleccionar *V.Position (Posición vertical)*.
2. Presione ◄ o ► para ajustar la posición vertical.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

4.5.7.3 H. Size (Tamaño horizontal)

1. Presione ▼ para seleccionar *H-Size (Tamaño horizontal)*.
2. Presione ◄ o ► para ajustar el tamaño horizontal.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

4.5.7.4 V. Size (Tamaño vertical)

1. Presione ▼ para seleccionar *V-Size (Tamaño vertical)*.
2. Presione ◄ o ► para ajustar el tamaño vertical.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Reiniciar todos los parámetros

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► hasta que se abra el menú *Setup (Configuración)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Reset All Setting (Reiniciar todos los parámetros)*, después presione ►. Restablece los parámetros a las configuraciones de fábrica.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

NOTA: *Esta acción NO restablece la contraseña del control parental.*



Ajustar los parámetros del control parental

Cuando se ve una fuente de DTV / TV o de componente o AV, las siguientes pantallas de OSC están disponibles en el menú OSD de *Parental Control (control parental)*. Las opciones de control parental no están disponibles cuando se ve una fuente de HDMI.

Puede restringir ciertas visualizaciones de canales y de programas al activar los controles parentales. Para ver determinados programas, películas y canales se deberá ingresar una contraseña autorizada.

Channel Block (Bloqueo de canales)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Parental Control (Control parental)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Channel Block (Bloqueo de canales)* y después presione ►. Se abre el menú *Channel Block (Bloqueo de canales)*.



3. Presione ▲ o ▼ para elegir el canal que quiere bloquear.
4. Presione **OK (Aceptar)** para bloquear el canal que está resaltado.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



TV Rating (Clasificaciones de TV)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Parental Control (Control parental)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *TV Rating (Clasificaciones de TV)* y después presione ►. Se abre el menú *TV Rating (Clasificaciones de TV)*.



3. Presione ▲ o ▼ y ◄ o ► para navegar por las opciones de clasificación de televisión. Consulte en la tabla siguiente las definiciones de las clasificaciones de televisión.
4. Presione **OK (Aceptar)** para bloquear (cerrar) o desbloquear (permitir).
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Definiciones de clasificaciones de TV:	Definiciones del contenido de clasificaciones de TV
Y – Todos los niños Y7 – Niños mayores G – Público en general PG – Se recomienda guía de los padres 14 – Firme advertencia MA – Público maduro	A – Todas las subclasificaciones D – Diálogo sexual L – Lenguaje adulto S – Situaciones sexuales V - Violencia FV – Violencia de fantasía



Movie Rating (Clasificación de películas)

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Parental Control (Control parental)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Movie Rating (Clasificación de películas)* y después presione ►. Se abre el menú *Movie Rating (Clasificación de películas)*.



3. Presione ▲ o ▼ y ◄ o ► para navegar por las opciones de clasificación de películas. Consulte en la tabla siguiente las definiciones de las clasificaciones de películas.
4. Presione **OK (Aceptar)** para bloquear (cerrar) o desbloquear (permitir).
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Definiciones de clasificaciones de películas:	
G	– Público en general
PG	– Se recomienda guía de los padres
PG-13	– Recomendada para niños de 13 años de edad en adelante
R	– Público maduro
NC-17	– Prohibida para menores de 17 años
X	– Prohibida para menores de 17 años



Check for New DTV Rating (Buscar nuevas clasificaciones de DTV)

Esta opción está designada para actualizar la tabla de televisión o películas de diferentes clasificaciones para programas que se están viendo en su área local o regional. Permite que la función de control parental en su televisión tenga la base de datos de controles parentales más actual para una señal digital. Si hay una x roja enfrente de *DTV Rating (Clasificación de DTV)*, no hay actualización disponible o la opción no está activada en su área.

Para actualizar la tabla:

1. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Update (Actualizar) DTV Rating (Clasificación de DTV)*, después presione ►. Se abre la pantalla *Update (Actualizar) DTV Rating (Clasificación de DTV)*.



2. Presione **OK (Aceptar)** para iniciar la actualización.
3. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

Blocked Unrated TV (Bloquear TV sin clasificación)

La opción *Blocked Unrated TV (Bloquear televisión sin clasificar)* le permite bloquear los programas que no tienen clasificación.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Parental Control (Control parental)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Block Unrated TV (Bloquear televisión sin clasificar)*.
3. Presione ► para seleccionar *Yes (Sí)* o *No*.
4. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.



Access Code Edit (Editar código de acceso)

La opción *Access Code Edit (Editar código de acceso)* le permite cambiar la contraseña de acceso al menú *Parental*.

1. Presione **MENU** en el control remoto o en el panel lateral de su HDTV, luego presione ► repetidamente hasta que se abra el menú *Parental Control (Control parental)*.



2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar *Access Code Edit (Editar código de acceso),* después presione ►. Se abre el menú *Access Edit Code (Editar código de acceso)*.



3. Ingrese la nueva contraseña de 4 dígitos usando los botones numéricos del control remoto.
4. Ingrese la contraseña una segunda vez para confirmar que la ha ingresado correctamente.
5. Presione **EXIT** para salir de la pantalla OSD.

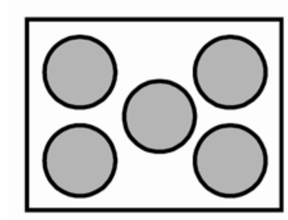
NOTA: *Asegúrese de anotar la nueva contraseña y guardarla en un lugar seguro.*



Descripción de los modos de visualización

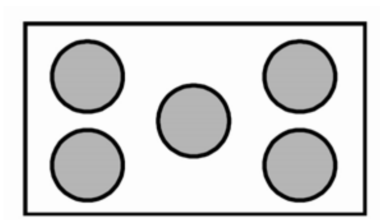
Su HDTV presenta los siguientes modos de visualización. Puede cambiar los modos de visualización presionando **WIDE (Ancho)** en el control remoto.

Modo Normal



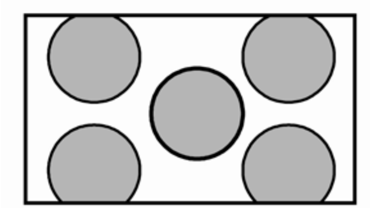
La relación de aspecto 4:3 original (fuente 1.33:1) se conserva de modo que se agregan barras negras a la izquierda y a la derecha de la imagen en la pantalla. Las retransmisiones de TV estándar se muestran con una relación de aspecto de 4:3. A las películas con relación de aspecto 4:3 se las denomina "pan-and-scan (paneo y escaneo)" o "full frame (de marco completo)". Estas películas se filmaron originalmente en 16:9 (panorámica) y luego se modificaron para adaptarlas a la pantalla de televisión tradicional (4:3).

Modo Wide (Ancho)



Cuando se está viendo una retransmisión estándar o una película "full-frame" en este modo, la imagen de la pantalla se amplía proporcionalmente para llenar toda la pantalla de la TV. Cuando se está viendo un programa o película panorámica (fuente 1.78:1), la imagen de la pantalla llena la pantalla de la TV. Si está viendo un programa o película panorámica (fuente 1.85:1 o 2.35:1), se seguirán viendo barras negras en la parte superior e inferior.

Modo Panorámica



Cuando se está viendo una retransmisión estándar o una película a cuadro completo (full frame) en este modo, la imagen visualizada con relación de aspecto 4:3 (fuente 1.33:1) se amplía horizontalmente en los lados izquierdo y derecho para llenar la pantalla de la TV. El centro de la imagen no se amplía.



Mantenimiento y resolución de problemas

Mantenimiento

Importante

1. Asegúrese de haber desconectado el cable de alimentación de su enchufe antes de limpiar su HDTV.
2. No use disolventes volátiles (como tolueno, resina y alcohol) para limpiar su HDTV. Esta clase de productos químicos puede dañar la cubierta, el cristal de la pantalla y el control remoto, y hacer que la pintura se desprenda.

Limpiar la cubierta y el control remoto

1. Use un trapo suave para limpiar.
2. Si la cubierta o el control remoto están muy sucios, use un trapo suave humedecido con limpiador neutral diluido para limpiar la pantalla. Exprima toda el agua del trapo antes de limpiar su televisión para impedir que penetre el agua dentro de la cubierta. Después de limpiarla, limpie la pantalla con un trapo seco.

Limpiar la pantalla

1. Use un trapo suave de algodón para limpiar con cuidado la pantalla.
2. El cristal de la pantalla es muy frágil. No lo arañe con ningún objeto afilado. No presione ni golpee la pantalla para evitar que se rompa. Si la pantalla está muy sucia, use un trapo suave humedecido con limpiador neutral diluido para limpiar la pantalla. Exprima toda el agua del trapo antes de limpiar su televisión para impedir que penetre el agua dentro de la cubierta. Después de limpiarla, limpie la pantalla con un trapo seco.



Resolución de problemas

Si su televisión falla o el desempeño cambia de manera importante, siga los pasos para resolución de problemas que se muestran a continuación. Recuerde verificar los dispositivos periféricos para detectar la fuente de la falla. Si su HDTV sigue sin funcionar como es debido, solicite asistencia a VIZIO llamando al 1-877-MYVIZIO (877-698-4946) o
envíenos un correo electrónico a techsupport@VIZIO.com.

Problema	Solución
Mensaje de error "No hay señal"	• Presione **INPUT (Entrada)** para seleccionar una fuente diferente.
No hay corriente	• Compruebe que haya corriente. El logotipo de VIZIO debe estar blanco. • Cerciórese que el cable de alimentación esté firmemente conectado a la parte trasera de su HDTV y al tomacorriente. • Conecte otro dispositivo eléctrico en el tomacorriente para verificar que éste esté suministrando el voltaje adecuado.
No hay sonido	• Revise sus conexiones de audio en la parte trasera de su HDTV y en la parte trasera del componente. • Compruebe que no se haya bajado el volumen. • Compruebe que no se haya silenciado el sonido. • Cerciórese que no estén conectados los audífonos. • Revise sus parámetros de audio en la pantalla de OSD. Vea "Ajustar los parámetros de audio". El audio de su HDTV puede estar en SAP, mínimo o bocinas apagadas.
La pantalla está negra	• Revise sus conexiones de audio en la parte trasera de su HDTV y en la parte trasera del componente. • Cerciórese que el cable de alimentación esté firmemente conectado a la parte trasera de su HDTV y al tomacorriente conectado a tierra. • Compruebe que haya corriente. El logotipo de VIZIO debe estar blanco. • Compruebe que funcione adecuadamente la fuente seleccionada de entrada (como reproductor de DVD). • Si su televisión está conectada a su computadora en modo RGB o HDMI, presione cualquier tecla de su teclado para “activar” su computadora.
Hay corriente pero no hay imagen en la pantalla.	• Revise sus conexiones de audio en la parte trasera de su HDTV y en la parte trasera del componente. • Ajuste el brillo y el contraste. • Presione **INPUT (Entrada)** para seleccionar una fuente diferente.
Los colores están mal o anormales	• Si faltan colores (rojo, verde o azul), compruebe el cable de video para asegurarse de que esté bien conectado.
Los botones de control no funcionan	• Presione solamente un botón cada vez.
El control remoto no funciona	• Compruebe que las baterías están instaladas correctamente • Cambie las pilas vencidas • Presione la fuente correcta en el control remoto (como **TV** para controlar la fuente TV).
Problemas con la calidad de la imagen	• La televisión estándar analógica siempre será extremadamente inferior a la de alta definición, porque su televisión plana digital tiene video que es muchas veces mejor que las televisiones antiguas. Verá interferencia y deficiencias que no sabía que tuviera. • Para una calidad de imagen óptima, vea programas de pantalla ancha en alta definición (HD) siempre que sea posible. • Si no está disponible el contenido de alta definición vea la "Definición estándar" de una fuente digital.
La imagen está distorsionada	• Es posible que esté recibiendo interferencia de aparatos eléctricos, automóviles, motocicletas o luces fluorescentes. Si no ha instalado su HDTV sobre la pared, intente moverlo a otro lugar para ver si esto es la causa del problema. • Puede estar recibiendo interferencia de un dispositivo en el mismo circuito eléctrico. Trate de enchufar su HDTV en otro tomacorriente.



Problema	Solución
Hay un sonido inusual	• Es posible que esté recibiendo interferencia de aparatos eléctricos, automóviles, motocicletas o luces fluorescentes. Si no ha instalado su HDTV sobre la pared, intente moverlo a otro lugar para ver si esto es la causa del problema.
La imagen tiene patrones anormales	• Revise sus conexiones de audio en la parte trasera de su HDTV y en la parte trasera del componente. • Compruebe que la fuente de entrada de video esté dentro del rango de su HDTV. Compare las especificaciones de la fuente de entrada de video con las de su HDTV.
La imagen no cubre toda la pantalla	• Si está en modo RGB (PC), compruebe que estén correctas la posición horizontal y vertical de la pantalla OSD. Vea "Ajustar los parámetros de configuración" • Presione **WIDE (Ancho)** en el control remoto para desplazarse por los modos de pantalla.
Hay imagen pero no hay sonido	• Compruebe que no se haya bajado el volumen. • Compruebe que no se haya silenciado el sonido. • Revise sus conexiones de audio en la parte trasera de su HDTV y en la parte trasera del componente.
Su HDTV tiene píxeles que están siempre oscuros o coloreados.	• Su HDTV ha sido fabricada usando tecnología de precisión de nivel extremadamente alto. Sin embargo, algunos píxeles de su televisión no se pueden mostrar. Los defectos de píxeles que estén dentro de las especificaciones de la industria son inherentes a este tipo de producto y no constituyen un producto defectuoso.
Se ve "ruido" o "basura" en la pantalla	• Cuando las capacidades digitales de su HDTV exceden la señal de transmisión digital, la señal se convierte (actualiza) para igualar las capacidades de pantalla de su televisión. La conversión ascendente puede causar ruido o basura.
El volumen cambia cuando cambia entradas	• Su HDTV recuerda el nivel de volumen de la última vez que lo ajustó. Si el nivel de sonido que proviene de otra fuente es mayor o menor, el volumen cambiará.



Teléfono y soporte técnico

La mayoría de los productos son devueltos debido a problemas técnicos y no por ser productos defectuosos. Esto puede resultar en gastos de envío innecesarios que corren a su cargo. A menudo el problema puede ser resuelto telefónicamente por nuestro personal de soporte capacitado. Para obtener más información sobre el servicio de garantía o reparaciones, después del periodo de garantía, comuníquese con nuestro Departamento de Soporte en el número que se indica más abajo.

La ayuda y la asistencia al cliente son partes integrales del compromiso de VIZIO para brindarle un servicio sin igual.
Para obtener asistencia técnica, contacte a nuestro Departamento de Soporte Técnico de VIZIO por medio de correo electrónico o por teléfono.

Correo electrónico: techsupport@vizio.com

(877) 698-4946

Fax: (949) 585-9563

Horario: De lunes a viernes: 6 am a 9 pm

Sábados y domingos de 8 am a 4pm

Domicilio:

39 Tesla, Irvine, CA 92618

Teléfono: (949) 428-2525 Fax: 949-585-9514

Web: www.VIZIO.com

Antes de realizar su llamada, tenga a la mano su número de modelo VIZIO, el número de serie y la fecha de compra.



Reglamentos y especificaciones

Conformidad

Precaución: Siempre use un cable de alimentación debidamente conectado a tierra. Use los cables de CA que se indican a continuación para cada área.

País	Cable de alimentación
EE.UU.	UL
Canadá	CSA
Alemania	VDE
Reino Unido	BASE/BS
Japón	Ley de control de aparatos eléctricos

Declaración sobre interferencias de radio FCC clase B

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites de un dispositivo digital clase B, en conformidad con la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de frecuencia de radio y, si no es instalado y usado según las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se ofrece garantía de que no ocurrirán interferencias en una instalación particular. Si este equipo sí causa interferencia dañina a la recepción de radio o de televisión, la cual puede ser determinada apagando el equipo y volviéndolo a encender, se sugiere al usuario tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

1. Reorientar o reubicar la antena receptora.
2. Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
3. Conectar el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al cual está conectado el receptor.
4. Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico experimentado en radio y televisión.

Aviso:

1. Los cambios o modificaciones que no han sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.
2. Los cables de conexión blindados y el cable de alimentación de CA, en caso de ser usado, deberán cumplir con los límites de emisiones.
3. El fabricante no es responsable de ninguna interferencia de radio o televisión causada por modificaciones a este equipo que no estén autorizadas. Es responsabilidad del usuario corregir dicha interferencia.



Especificaciones

Especificaciones	
# de modelo	**VA26L-M HDTV10T**
Serie VIZIO	SERIE VA
Tamaño de la pantalla (diagonal)	26 pulgadas
Tipo de tecnología de pantalla plana	Tecnología de cristal líquido
Resolución	1366 x 768 pixeles
Número de píxeles	1,049,088
Separación de píxeles (puntos)	0.4215mm x 0.4215mm
Modo de visualización optimizado	720p(HDTV)
Compatibilidad de la señal de televisión	480i (SDTV), 480P (EDTV), 720P (HDTV), 1080i (HDTV)
Tiempo de respuesta (típica) milisegundos	8 ms
Brillo (cd/m²)	500
Contraste	800:1 (típico)
Contraste con DCR	2400:1
Desempeño de color	16.2 millones
Ángulo de visión	160/150 grados (horizontal/vertical)
Entradas TRASERAS	• 1 para RF (conector F para sintonizador interno NTSC/ATSC/QAM) • 2 para HDMI -- 1 para HDMI con HDCP (con audio estereofónico analógico) • 1 para video por componentes más audio estereofónico • 1 para video compuesto/ 1 para audio estereofónico • 1 para RGB analógico más audio estereofónico
Entradas de puertos para juego laterales	• 1 para S-Video • 1 para video compuesto • 1 para audífono • 1 para audio estereofónico (compartido)
Salidas	1 para audífonos - lateral
Entrada para computadora (VGA o DVI)	SÍ
Ecualizador de color	SÍ
Tecnología de sensor de acción	SÍ
Circuito de ruido de píxeles reducido	SÍ
Tecnología de mejora de contraste	SÍ
Color balanceado	SÍ
Características	• AV en la entrada/salida lateral para acceso para juegos • CC (Subtítulos) • V-Chip • Filtro 3D tipo peine • Dentrelazado adaptativo de movimiento • Desplegado inverso 3:2 ó 2:2 • Conversión 4:3 y 16:9 • ATSC con 8VSB y demodulación QAM con decodificación MPEG-2 • Decodificación de video NTSC vía RF (antena, cable o satélite) o video (CVBS, S-Video o Componente) • Escaneo de video progresivo vía componente YPbPr, VGA o HDMI • HDTV vía HDMI o Componente YPbPr • Computadora 640x480, 800x600, 1024x768,1366 x 768 vía VGA o HDMI • Mejora de sonido virtual • Temperatura del color de 6500K, 5400K y 9300K • Ajuste independiente de rojo, verde y azul para que el usuario ajuste de la temperatura del color
Audio integrado (característica de audio incluida)	2 para 5W
Vida útil del panel a 1/2 brillo (horas)	60,000
Límites de voltaje	100-240 Vac a 50/60 Hz.
Consumo eléctrico	130W (máx.), <1W en suspensión
Control remoto	Control remoto de TV VIZIO
Paño para limpieza	SÍ
Garantía	1 año de garantía
Dimensiones	25.7" x 19.1" x 8.7" con soporte 25.7" x 17.3" x 3.7" sin soporte
Peso	19.6 libras con soporte 17.4 libras sin soporte
Certificaciones	CSA, CSA-US, FCC Clase B



Resoluciones de fábrica para computadora

Si se conecta a una computadora por medio de la entrada RGB PC, configure el modo de sincronización de la televisión en VESA 1366 x 768 a 60Hz para obtener una mejor calidad de imagen. Consulte la guía del usuario de la tarjeta gráfica si tiene preguntas sobre cómo configurar este modo de sincronización. Consulte la siguiente tabla para ver las resoluciones predefinidas de fábrica. También vea la siguiente tabla: “Resolución mediante entrada VGA” la mejor resolución que se puede obtener a través de la entrada RGB PC cuando la tarjeta de video es compatible con una resolución de 1366 x 768.

Resolución	Regeneración (Hz)	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Sincronización horizontal	Sincronización vertical	Frecuencia de píxeles (MHz)
640x480	60	31.5	59.94	N	N	25.175
640x480	75	37.5	75.00	N	N	31.500
720x400	70	31.46	70.08	N	P	28.320
800x600	60	37.9	60.317	P	P	40.000
800x600	75	46.9	75	P	P	49.500
1024x768	60	48.4	60.01	N	N	65.000
1024x768	75	60.0	75.03	P	P	78.750
* 1360x768	60	47.7	59.79	P	P	85.500

NOTAS: N = Negativo, P = Positivo, * = Resolución nativa con reducción de blancos, ver más detalles a continuación, ** = Modo DOS



GARANTÍA LIMITADA A UN AÑO SOBRE PARTES Y MANO DE OBRA

VIZIO, por conducto de Integral Support, S.A. de C.V. ofrece una garantía al comprador original de sus productos contra defectos de materiales y mano de obra por el periodo de un año con respecto a uso no comercial. En el caso de que un producto de la marca VIZIO resultara defectuoso dentro del periodo de garantía, VIZIO se obliga a repararla o en su caso a reemplazará la unidad a su sola opción y discreción. Para obtener el servicio de garantía, establezca contacto con VIZIO al teléfono **01 800 832 4009** en la República Mexicana, de las 9 a las 18 horas de lunes a viernes o viste www.VIZIO.com. Para hacer válida la garantía se requiere el comprobante de compra en la forma de un recibo de compra o copia del mismo.

Partes y Mano de Obra

No se hará ningún cargo por partes o mano de obra durante el periodo de garantía. Las partes y unidades de reemplazo pueden ser nuevas o re-certificadas a opción y discreción exclusivas de VIZIO. Las partes y unidades de remplazo se garantizan por la porción restante de la garantía original o durante 90 (noventa) días a partir del servicio de garantía o remplazo, lo que por último ocurra.

Tipos de Servicio

SE REQUIERE AUTORIZACIÓN PREVIA ANTES DE REMITIR CUALQUIER UNIDAD PARA SERVICIO. Favor de llamar al **01 800 832 4009** en la República Mexicana, de las 9 a las 18 horas de lunes a viernes para obtener la autorización de servicio

Unidades de 30" o más grandes, se repararan a través de un centro autorizado de VIZIO o se tiene la opción de ser reparado a domicilio. El servicio en el domicilio del cliente requiere de un acceso completo y fácil a la unidad, y no incluye desinstalación o reinstalación del producto. Sin embargo, en algunos casos, puede resultar necesario remitir la unidad al centro de servicio VIZIO. VIZIO cubrirá los cargos de transportación desde y hacia la misma ubicación del cliente.

Unidades de tamaño menor a 30" deben ser remitidas al centro autorizado de servicio VIZIO. VIZIO no asume los costos de transportación al centro de servicio; sin embargo, VIZIO cubrirá el embarque de regreso al cliente.

Limitaciones y Exclusiones

La garantía de VIZIO limitada a un año sólo ampara defectos de materiales y mano de obra. Los conceptos no amparados incluyen, por ejemplo, daño cosmético, uso y desgastes normales, maltrato, cuestiones de señales, picos de energía, y daños resultantes del embarque, desastres naturales, cualquier tipo de maltrato por parte del cliente, instalación, modificaciones realizadas por el cliente, ajustes y cuestiones de puesta en marcha. Las unidades con números de serie ilegibles o retirados, daños en la imagen, y el mantenimiento de rutina no se encuentran amparados. Esta garantía no cubre productos vendidos "EN EL ESTADO EN QUE SE ENCONTRARE", "CERTIFICADO DE FÁBRICA", o vendidos por un revendedor no autorizado.

NO EXISTEN GARANTÍAS EXPRESAS DISTINTAS DE AQUELLAS RELACIONADAS O DESCRITAS ANTES. CUALESQUIER GARANTÍAS, IMPLÍCITAS, INCLUSIVE, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, TENDRÍAN DURACIÓN LIMITADA DE TIEMPO ANTES SEÑALADA. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE VIZIO POR CUALQUIER Y TODA PÉRDIDA Y DAÑOS Y PERJUICIOS RESULTANTES DE CUALQUIER CAUSA, EN NINGÚN CASO EXCEDERÁ EL PRECIO DE COMPRA DE LA PANTALLA. VIZIO NO SE RESPONSABILIZARÁ POR PÉRDIDAS DE USO, PÉRDIDAS COMERCIALES, PÉRDIDAS DE INGRESO, PÉRDIDA DE UTILIDADES, O CUALESQUIER OTROS DAÑOS Y PERJUICIOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES.

Modelo _____________________ Producto ___________________
No. de Serie __________________ No. de Serie _________________
Marca ________________________
Fecha de Compra _____________

Integral Support, S.A. de C.V., Av. Patriotismo No. 615, Col. Cd. De los Deportes, México 03710, D.F.
Tel. (55) 5482 0870



Índice





RECEPTOR DE TELEVISION CON PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO DE 26" (66.04 cm)
MODELO: VA26L-M
ESPECIFICACIONES ELECTRICAS
100-240 V~ 50/60 Hz 1,6 A
1 CONTROL REMOTO 3 Vcc (2 BATERIAS "AA")
ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEA EL INSTRUCTIVO Y CONSERVELO PARA FUTURAS REFERENCIAS
IMPORTADOR: COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.
AV. NEXTENGO No. 78, COL. SANTA CRUZ
ACAYUCAN, DEL. AZCAPOTZALCO, MEXICO
D.F.; C.P.02770, R.F.C. CMA 9109119L0
TEL. IMPORTADOR: 58-99-12-00

